



National University of Water
and Environmental
Engineering

Довідник для абітурієнтів 2020

(магістр)



#105років

УДК 373.61(03)

Рецензент: відповідальний секретар приймальної комісії:
Вальчук Н.В.

Ідея та підтримка: проректор з науково-педагогічної,
методичної та виховної роботи О. А. Лагоднюк

*Рекомендовано вченою радою Національного
університету водного господарства та
природокористування.*

Протокол № 6 від 26.06.2020 р.

Довідник для абітурієнтів 2020 (магістр) / О. А. Лагоднюк, О. О. Ключа, Б. І. Тарас, О. О. Грицина, М. В. Голотюк, А. С. Романів, О. А. Стахів, В. Б. Пасічник, О. М. Яковлева, О. І. Ніколенко ; за заг. ред. О. О. Ключа. – Рівне : НУВГП, 2020. – 135 с.

Довідник для абітурієнтів містить правила і особливості вступної кампанії 2020, коротку характеристику навчально-наукових інститутів та магістерських програм.

Дане видання рекомендується як інформаційно-профорієнтаційний довідник для усіх бажаючих вступити на навчання до Національного університету водного господарства та природокористування.

УДК 373.61(03)

© НУВГП, 2020

ЗМІСТ

Звернення ректора	4
Навчально-науковий інститут автоматики, кібернетики та обчислювальної техніки	6
Інститут агроекології та землеустрою	22
Інститут будівництва та архітектури	38
Інститут водного господарства та природооблаштування	60
Інститут економіки та менеджменту	72
Механічний інститут	108
Інститут права	122
Інститут охорони здоров'я.....	128
Показчик спеціальностей	132

ДОРОГІ АБІТУРІЄНТИ ТА ШАНОВНІ БАТЬКИ!



Національний університет водного господарства та природокористування цьогоріч святкуватиме 105-річчя, але почуває себе молодим завдяки енергії серцець 8 тисяч студентів, які здобувають вищу освіту за різними спеціальностями.

За роки функціонування університету понад 70 тисяч випускників, у т.ч. іноземних, отримали глибокі теоретичні і практичні навички за обраним фахом та впевнено реалізують їх у водогосподарській, будівельній, механіко-енергетичній, транспортній, сільськогосподарській та економічній галузях народного господарства України, близького і далекого зарубіжжя.

Разом із фаховою підготовкою в університеті понад 40 років здійснюється підготовка офіцерів запасу для Збройних сил України.

Свої знання і досвід сьогодні передають 673 науково-педагогічних працівники, у тому числі 86 докторів наук, професорів, 357 кандидатів наук, доцентів. Серед них 42 – дійсних члени галузевих академій наук України та зарубіжних країн.

Університет – найбільший навчальний заклад Рівненщини, до складу якого входять 8 навчально-наукових інститутів, інститут післядипломної освіти, Надслучанський інститут та 5 коледжів.

Підготовка та перепідготовка фахівців, у тому числі й іноземних громадян, здійснюється за 52 освітніми програмами бакалавра та 56 магістерськими освітніми програмами.

Навчання здійснюється за денною, заочною, заочно-дистанційною формами за державним замовленням та за кошти фізичних та/або юридичних осіб. Студенти, які навчаються за державним замовленням, отримують стипендії. Кращим студентам призначаються стипендії Президента України, ВРУ, голови ОДА, міського голови та інші іменні стипендії.

Підвищенню рівня професорсько-викладацького складу сприяє діяльність аспірантури і докторантури.

Університет сьогодні – це сучасне академічне містечко, де створені всі умови для навчання, проживання, соціального захисту, побутового обслуговування, відпочинку та дозвілля студентів.

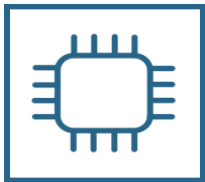
На території студмістечка працюють: їдальня, магазин, спортивний корпус з комплексом відкритих майданчиків і стадіоном.

Історію творять особистості, тому хочу звернутися до нинішньої молодшої зміни та наголосити: саме від вас залежить майбутнє нашої держави. Ви талановиті, повні завзяття і молодшої енергії. Перед вами відкрилися широкі життєві дороги і великі можливості. Тож наполегливо працюйте, сміливо долайте труднощі, твердо йдіть до обраної мети.

Вірте в себе і Ваші мрії стануть реальністю!

З повагою

Віктор Мошинський



**НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ
АВТОМАТИКИ, КІБЕРНЕТИКИ
ТА ОБЧИСЛЮВАЛЬНОЇ ТЕХНІКИ**

м. Рівне, вул. Соборна, 11,
корп. № 1, ауд. 133
тел. (0362) 23-14-60
nniakot@nuwm.edu.ua
<http://nuwm.edu.ua>



Інститут здійснює підготовку фахівців у галузі інформаційних та електротехнічних технологій за напрямками:

- ✓ *автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології;*
- ✓ *автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології (робототехніка та штучний інтелект);*
- ✓ *електроенергетика, електротехніка та електромеханіка (енергетичний менеджмент та енергоефективні технології);*
- ✓ *комп'ютерна інженерія;*
- ✓ *комп'ютерні науки (прикладна інформатика);*
- ✓ *прикладна математика;*
- ✓ *Економіка (інформаційні технології в бізнесі).*

Навчання в ННІ АКOT дає змогу отримати диплом:

- ✓ бакалавра;
- ✓ магістра.

З 2012 року проводиться підготовка фахівців за спільними програмами з університетами Європейського союзу, що дає можливість одночасно отримати диплом універси-

тету та європейського вишу.

Навчальний процес забезпечують висококваліфіковані викладачі. Серед них відомі вчені, лауреати державних премій та стипендій України, академіки. Підготовку фахівців здійснюють 70 співробітників; 12 професорів; 30 доцентів.

До складу інституту входять кафедри:

- автоматизації, електротехнічних та комп'ютерно-інтегрованих технологій;
- вищої математики;
- обчислювальної техніки;
- комп'ютерних наук та прикладної математики;
- комп'ютерних технологій та економічної кібернетики.

При кафедрах інституту діють:

- 10 сучасних комп'ютерних класів;
- 20 навчальних лабораторій;
- науково-дослідна лабораторія реологічних досліджень.

Студенти мають можливість брати участь у студентських олімпіадах та конкурсах, проводити власні наукові дослідження.

151

**АВТОМАТИЗАЦІЯ ТА
КОМП'ЮТЕРНО-ІНТЕГРОВАНІ
ТЕХНОЛОГІЇ**

м. Рівне,
вул. Соборна, 11,
корп. № 1, к. 126
kaf-aekit@nuwm.edu.ua
тел. 068-029-21-71

Випускова кафедра:
*автоматизації, електротехнічних та
комп'ютерно-інтегрованих технологій*

ОСНОВНІ ДИСЦИПЛІНИ

- ✓ інтелектуальні системи управління
- ✓ методологія наукових досліджень та захист інтелектуальний власності
- ✓ проектування пристроїв автоматизації
- ✓ проектування комп'ютерно-інтегрованих систем управління
- ✓ передові технології програмування ПЛК
- ✓ автоматизація і оптимальне керування технологічними процесами
- ✓ моделювання систем автоматизації
- ✓ комп'ютерні системи та мережі в АСКТП

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ

- ✓ проводити аналіз технічних умов на проектування пристроїв;
- ✓ розробляти елементи конструкції пристроїв за допомогою ліцензійного програмного забезпечення;
- ✓ оформляти необхідну проектно-конструкторську технічну документацію;
- ✓ розробляти структуру моделі системи автоматизації, та будувати моделі її елементів; розробляти імітаційні моделі систем керування;

- ✓ здійснювати тестування та метрологічну повірку технічних засобів автоматизації;
- ✓ вирішувати задачі ідентифікації керованого об'єкта шляхом побудови його нейромоделі;
- ✓ синтезувати адаптивні алгоритми управління технологічними об'єктами з використанням технологій штучних нейронних мереж і нечіткої логіки;
- ✓ підлагоджувати програмне забезпечення для ПЛК засобами емуляторів;
- ✓ тестувати програмне забезпечення в ручному режимі та розробляти програмні модулі для автоматичного тестування;
- ✓ проектувати системи автоматизованої обробки сигналів.

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ ПРАЦЮВАТИ:

інженером-дослідником з автоматизованих систем керування виробництвом; інженером-дослідником з механізації та автоматизації виробничих процесів...

...інженером з налагодження й випробувань систем автоматизації; інженером з ремонту технічних засобів автоматизації.

ОТРИМУЄ КВАЛІФІКАЦІЮ: магістр з автоматизації та комп'ютерно-інтегрованих технологій.

ФОРМА НАВЧАННЯ: денна, заочна, заочно-дистанційна.

151 АВТОМАТИЗАЦІЯ ТА КОМП'ЮТЕРНО-ІНТЕГРОВАНІ ТЕХНОЛОГІЇ (Робототехніка та штуч- ний інтелект)	м. Рівне, вул. Соборна, 11, корп. № 1, к. 126 <i>kaf-aekit@nuwm.edu.ua</i> тел. 068-029-21-71
--	---

Випускова кафедра:
автоматизації, електротехнічних та
комп'ютерно-інтегрованих технологій

ОСНОВНІ ДИСЦИПЛІНИ

- ✓ Інтелектуальні системи управління
- ✓ методологія наукових досліджень та захист інтелектуальний власності
- ✓ проектування пристроїв автоматизації
- ✓ проектування комп'ютерно-інтегрованих систем управління
- ✓ передові технології програмування ПЛК
- ✓ автоматизація і оптимальне керування технологічними процесами
- ✓ моделювання систем автоматизації
- ✓ комп'ютерні системи та мережі в АСКТП

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ

- ✓ розробляти, програмувати та керувати роботами;
- ✓ проектувати системи штучного інтелекту;
- ✓ розробляти та використовувати комп'ютерні системи, які застосовують штучний інтелект, нейронні мережі, сучасні мікропроцесорні засоби;
- ✓ налагоджувати робототехнічні системи керування;

- ✓ проводити дослідження в області автономних робіт та взаємодії людини і роботів;
- ✓ розробляти та використовувати системи розпізнавання звукових та відео-сигналів;
- ✓ програмувати з використання логічних мов програмування;
- ✓ створювати програмно-математичне забезпечення для сучасних робототехнічних комплексів;
- ✓ налагоджувати інтелектуальні системи автоматичного керування;
- ✓ проектувати системи штучного інтелекту, експертні системи, бази знань;
- ✓ проектувати автоматизовані системи управління виробництвом та робототехнічні системи.

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ ПРАЦЮВАТИ:

інженерно-технічним фахівцем в галузі автоматизації, інженером-програмістом; інженером з теорії та методів аналізу даних і процесів, спеціалістом з розробки програмування та керування роботами...

...вбудованими пристроями та комп'ютеризованими системами, фахівцем з інформаційних технологій, розробником програмного забезпечення.

ОТРИМУЄ КВАЛІФІКАЦІЮ: магістр з автоматизації та комп'ютерно-інтегрованих технологій.

ФОРМА НАВЧАННЯ: денна, заочна, заочно-дистанційна.

141 ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТИКА, ЕЛЕКТРОТЕХНІКА ТА ЕЛЕКТРОМЕХАНІКА (Енергетичний менедж- мент та енергоефекти- вні технології)	м. Рівне, вул. Соборна, 11, корп. № 1, к. 126 <i>kaf-aekit@nuwm.edu.ua</i> тел. 068-029-21-71
---	---

Випускова кафедра:
автоматизації, електротехнічних та
комп'ютерно-інтегрованих технологій

ОСНОВНІ ДИСЦИПЛІНИ

- ✓ енергоаудит та енергоменеджмент
- ✓ методологія наукових досліджень та захист інтелектуальний власності
- ✓ мікропроцесорні системи управління та захисту в енергетиці
- ✓ протиаварійна автоматика
- ✓ комп'ютерне проектування електроенергетичних систем
- ✓ інтелектуальні системи електропостачання
- ✓ надійність та діагностика в електроенергетиці
- ✓ комп'ютерний аналіз систем електроенергетики

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ

- ✓ оцінювати необхідність та впроваджувати заходи з підвищення ефективності енерговикористання;
- ✓ розробляти системи автоматичного керування функціонуванням систем забезпечення електроенергією за критеріями енергоефективності;

- ✓ проектувати елементи систем ефективного енергозабезпечення та здійснювати авторський нагляд за реалізацією проектів;
- ✓ вести маркетингову діяльність в сфері електроенергетики, виконувати функції керівника та організатора виробництва;
- ✓ розробляти методичні й нормативні документи, пропозиції та проводити заходи щодо реалізації розроблених проектів і програм;
- ✓ Здійснювати патентні дослідження з метою забезпечення патентної чистоти нових проектних рішень і їхньої патентоспроможності з визначенням показників технічного рівня проєктованих електроенергетичних, електротехнічних та електромеханічних комплексів і систем.

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ ПРАЦЮВАТИ:

інженером-електриком, інженером-дослідником в галузі електроенергетики, диспетчером об'єднаного диспетчерського управління енергосистеми, інженером з експлуатації протиаварійної автоматики, інженер з налагодження, удосконалення технології та експлуатації електричних станцій та мереж, інженером з режимів оперативно-диспетчерської служби...

...інженером з релейного захисту і електроавтоматики, інженером з ремонту та налагодження електроенергетичного устаткування атомної електростанції, інженером служби підстанцій, інженером служби розподільних мереж та ін.

ОТРИМУЄ КВАЛІФІКАЦІЮ: магістра з електроенергетики, електротехніки та електромеханіки.

ФОРМА НАВЧАННЯ: денна, заочна, заочно-дистанційна.

123

**КОМП'ЮТЕРНА
ІНЖЕНЕРІЯ**

м. Рівне,
вул. Соборна, 11,
корп. № 1, к. 131
kaf-ot@nuwm.edu.ua
тел. 097-866-03-13

**Випускова кафедра:
обчислювальної техніки**

ОСНОВНІ ДИСЦИПЛІНИ

- ✓ дослідження та оптимізація комп'ютерних систем
- ✓ мережеві інформаційні технології
- ✓ основи теорії захисту інформації
- ✓ програмування засобами c#.net
- ✓ управління інноваційними проектами
- ✓ комп'ютерні системи штучного інтелекту
- ✓ логічне і функціональне програмування
- ✓ іноземна мова професійного спілкування
- ✓ економіка та організація інформаційного бізнесу

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ

- ✓ виконувати моніторинг процесів функціонування комп'ютерних мереж та інформаційно-телекомунікаційних систем в умовах реалізації загроз різних класів та впливів зовнішніх дестабілізуючих факторів з метою зменшення їх впливу на процеси обміну даними;
- ✓ підвищувати продуктивність зосереджених та розподілених інформаційних систем і алгоритмів обробки інформації при одночасному збереженні параметрів надійності та довговічності систем;
- ✓ розв'язувати складні задачі і проблем комп'ютерної інженерії методами та моделями, заснованими на

використанні принципів та алгоритмів штучного інтелекту;

- ✓ порівнювати різноманітні технології обміну інформацією з розробкою технічної пропозиції інноваційного мережевого проекту для реалізації ефективних варіантів обміну даними, зокрема за допомогою принципів штучного інтелекту;
- ✓ формулювати технічні пропозиції для реалізації завдань з розробки комп'ютерних систем в умовах неповної/недостатньої інформації та суперечливих вимог та аргументовано відстоювати перед замовником запропоновані апаратно-програмні рішення.
- ✓ забезпечувати представлення доступних у мережі web-ресурсів організації з дотриманням встановленої політики безпеки, а також розробка спеціалізованих web-додатків у відповідності з вимогами замовника, та ін.

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ ПРАЦЮВАТИ:

інженером-програмістом, інженером-аналітиком, системним програмістом...

...інженером-дослідником, викладачем спеціальних дисциплін.

ОТРИМУЄ КВАЛІФІКАЦІЮ: магістр з комп'ютерної інженерії.

ФОРМА НАВЧАННЯ: денна, заочна, заочно-дистанційна.

122

**Комп'ютерні науки
(Прикладна інформатика)**

м. Рівне,
вул. Соборна, 11,
корп. № 1, к. 125
kaf-knpm@nuwm.edu.ua
тел. 067-857-62-48

Випускова кафедра:

комп'ютерних наук та прикладної математики

ОСНОВНІ ДИСЦИПЛІНИ

- ✓ тестування програмного забезпечення
- ✓ основи проектування систем штучного інтелекту та розпізнання образів
- ✓ математичне моделювання
- ✓ розробка ігор
- ✓ іноземна мова професійного спілкування
- ✓ програмування засобами C#.net
- ✓ програмування на android та unix-вмісних систем
- ✓ методика викладання математичних та іт-дисциплін у вищій школах
- ✓ інтелектуальний аналіз даних та м'які обчислення
- ✓ проблеми ідентифікації

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ

- ✓ Розробляти прикладне програмне забезпечення для різноманітних галузей, включаючи розробку ігор, систем штучного інтелекту, програмування для Android та unix-вмісних систем;
- ✓ проектувати системи штучного інтелекту, системи розпізнавання образів, в тому числі з використанням математичних методів ідентифікації невідомих параметрів, як некоректних задач з неповними даними;

- ✓ розробляти системне програмне забезпечення для різних платформ;
- ✓ керувати ІТ-проектами, приймати рішення, опановувати та розробляти документацію на системи, продукти і сервіси інформаційних технологій;
- ✓ розробляти моделі інтелектуальних систем на основі визначення особливостей зберігання даних, методів доступу;
- ✓ налагоджувати прикладне програмне забезпечення; інформаційні системи підприємств; системи керування базами даних; інтелектуальні системи; бази даних;
- ✓ працювати в команді, з навиками спілкування з не фахівцями в даній галузі, що включає здатність до ефективної письмової й усної комунікації українською та англійською мовами.

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ ПРАЦЮВАТИ:

молодшим науковим співробітником в наукових установах відповідно профілю, асистентом у вищих навчальних закладах, системним адміністратором, техніком-програмістом, фахівцем з інформаційних технологій, фахівцем з розробки та тестування програмного забезпечення...

...системним аналітиком, адміністратором баз даних в ІТ-сфері, виробничо-обслуговуючих структурах, промислових підприємствах, органах державної влади, банківських та податкових установах, органах статистики.

ОТРИМУЄ КВАЛІФІКАЦІЮ: магістр з комп'ютерних наук.

ФОРМА НАВЧАННЯ: денна, заочна, заочно-дистанційна.

113

**ПРИКЛАДНА
МАТЕМАТИКА**

м. Рівне,
вул. Соборна, 11,
корп. № 1, к. 125
kaf-knpt@nuwm.edu.ua
тел. 067-857-62-48

Випускова кафедра:
комп'ютерних наук та прикладної математики

ОСНОВНІ ДИСЦИПЛІНИ

- ✓ математичне і комп'ютерне моделювання природних і техногенних систем
- ✓ основи проектування систем штучного інтелекту та розпізнання образів
- ✓ методологія наукових досліджень
- ✓ методика викладання математичних та іт-дисциплін у вищій школі
- ✓ комунікативний курс англійської мови
- ✓ розробка ігор
- ✓ інтелектуальний аналіз даних та м'які обчислення
- ✓ програмування засобами C#.net
- ✓ проблеми ідентифікації

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ

Розробляти:

- ✓ математичні та комп'ютерні моделі складних систем (природних, економічних, соціальних тощо), алгоритми та програмні комплекси для відшукування розв'язків математичних і комп'ютерних моделей з метою прогнозування поведінки систем в часі, в тому числі з оцінкою ризиків;

- ✓ сценарії комп'ютерних ігор та їх програмну реалізацію;
- ✓ робочі програми, лекції, лабораторні роботи та профілі навчальних дисциплін вищої школи України;
- ✓ Web-сайти та Web-портали;

Налагоджувати:

- ✓ прикладне програмне забезпечення;
- ✓ системи керування базами даних, інтелектуальні системи, бази знань.

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ ПРАЦЮВАТИ:

молодшим науковим співробітником (галузі 11 Математика та статистика, 12 Інформаційні технології), асистентом у вищих навчальних закладах; інженером-програмістом, техніком-програмістом...

...фахівцем з інформаційних технологій, фахівцем з розробки та тестування програмного забезпечення, системним адміністратором, адміністратором баз даних та комп'ютерних мереж, системним аналітиком.

ОТРИМУЄ КВАЛІФІКАЦІЮ: магістр з прикладної математики.

ФОРМА НАВЧАННЯ: денна, заочна, заочно-дистанційна.

051 Економіка (Інформаційні технології в бізнесі)	м. Рівне, вул. Олекси Новака, 75, корп. № 2, к. 247 http://nuwm.edu.ua kaf-ek@nuwm.edu.ua тел. 097-613-62-92
--	--

Випускова кафедра:
комп'ютерних технологій та економічної кібернетики

ОСНОВНІ ДИСЦИПЛІНИ

- ✓ корпоративні інформаційні системи
- ✓ стохастичні процеси та моделі в економіці
- ✓ автоматизація бухгалтерського обліку
- ✓ методологія наукових досліджень
- ✓ інтелектуальний аналіз даних
- ✓ геоінформаційні системи і технології
- ✓ адміністрування в БІС
- ✓ інформаційний менеджмент
- ✓ технології управління контентом

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ

- ✓ застосовувати системний аналіз та інформаційні технології до аналізу економічних явищ та процесів;
- ✓ розв'язувати складні задачі і проблеми у соціально-економічній сфері, що потребує оновлення та інтеграції знань, часто в умовах неповної/недостатньої інформації та суперечливих вимог;
- ✓ провадити дослідницьку та/або інноваційну діяльність підрозділом економічного аналізу, прогнозування та планування;
- ✓ критично осмислювати проблеми у навчанні та/або професійній діяльності (в тому числі – на межі предметних галузей);
- ✓ самостійно формувати зміст, структуру і висновки наукових та аналітичних текстів з економіки;

- ✓ прогнозувати соціально-економічні процеси, використовувати прогнози для планування економічної діяльності та прийняття рішень;
- ✓ розробляти та просувати Web-сайти, організовувати та вести Інтернет-бізнес;
- ✓ встановлювати та експлуатувати інформаційні системи підприємств, розробляти структуру бази даних, вести бази даних;
- ✓ використовувати інформаційні та комунікаційні технології для вирішення соціально-економічних завдань, підготовки та представлення аналітичних звітів;
- ✓ організовувати роботу колективу виконавців, приймати доцільні та економічно обґрунтовані організаційні та управлінські рішення, забезпечувати безпечні умови праці, створювати документи встановленої звітності, діяльність підпорядковувати нормативно-правовим документам.

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ ПРАЦЮВАТИ:

в інформаційно-аналітичних підрозділах підприємств, планово-економічних відділах, бухгалтеріях, управліннях статистики, банках, страхових компаніях, товарних та фінансових біржах...

...органах державної влади та місцевого самоврядування, фірмах, які займаються Інтернет-бізнесом, займатися розробкою та просуванням сайтів

ОТРИМУЄ КВАЛІФІКАЦІЮ: магістр економіки.

ФОРМА НАВЧАННЯ: денна, заочна, заочно-дистанційна.



НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ АГРОЕКОЛОГІЇ ТА ЗЕМЛЕУСТРОЮ

м. Рівне, вул. Карнаухова, 53а,
корп. № 7, ауд. 731
тел. (0362) 22-14-17
nni-az@nuwm.edu.ua
<http://nuwm.edu.ua>



Навчально-науковий інститут агроекології та землеустрою здійснює підготовку за такими магістерськими програмами:

- *Агрономія (агрохімія та ґрунтознавство);*
- *Водні біоресурси та аквакультура;*
- *Водні біоресурси та аквакультура (охорона, відтворення та раціональне використання гідробіоресурсів);*
- *Екологія;*
- *Технології захисту навколишнього середовища;*
- *Геодезія та землеустрій (землеустрій та кадастр);*
- *Геодезія та землеустрій (геоінформаційні системи і технології);*
- *Лісове господарство;*
- *Туризм.*

В інституті діють та функціонують:

- *дві науково-дослідні лабораторії;*
- *десять навчальних лабораторій;*
- *п'ятнадцять спеціалізованих аудиторій;*
- *наукова електронна бібліотека;*

- *два комп'ютерних класи;*
- *два прес-центри для проведення прес-конференцій і професійної підготовки фахівців.*

Враховуючи високий рівень організації навчального процесу, інститут готує фахівців, які мають знання, вміння, компетенції інноваційного характеру та здатні продукувати нові для вирішення професійних завдань у галузі екології та природокористування, здійснювати моніторинг об'єктів довкілля, обґрунтовувати інженерні методи захисту довкілля, розробляти науково-обґрунтовані проекти землеустрою з раціональної організації території, організовувати туристично-рекреаційну діяльність та роботу закладів індустрії гостинності.

До складу інституту входять такі кафедри:

1. Агрохімії, ґрунтознавства та землеробства.
2. Водних біоресурсів.
3. Геодезії та картографії.
4. Екології, технології захисту навколишнього середовища та лісового господарства.
5. Землеустрою, кадастру, моніторингу земель та геоінформатики.
6. Туризму та готельно-ресторанної справи.
7. Хімії та фізики.

Інститут має достатнє кадрове, матеріально-технічне забезпечення для проведення навчального процесу та наукових досліджень. На семи кафедрах працює 14 докторів наук, професорів та 62 кандидати наук, доцентів, діє три наукових школи. Випускники магістратури мають змогу продовжувати навчання в аспірантурі за спеціальністю 201 «Агрономія» (агроґрунтознавство та агрофізика, агрохімія, екологія) та докторантура (спеціальність «Агроґрунтознавство та агрофізика»).

201 АГРОНОМІЯ	м. Рівне, вул. Карнаухова, 53а, корп. № 7, к. 773 <i>kaf-agz@nuwm.edu.ua</i> тел. (0362) 22-10-42; 067-883-25-46 068-015-84-34
------------------------------------	--

Випускова кафедра:
агрохімії, ґрунтознавства та землеробства

ОСНОВНІ ДИСЦИПЛІНИ

- ✓ охорона ґрунтів і відновлення їх родючості
- ✓ бонітування ґрунтів і оцінка якості земель
- ✓ адаптивні системи землеробства
- ✓ моніторинг ґрунтів
- ✓ технологія раціонального землекористування
- ✓ моделювання ґрунтових процесів та прогнозування врожайності сільськогосподарських культур
- ✓ інноваційні технології зберігання та переробки продукції рослинництва
- ✓ ґрунтозахисне землеробство

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ

Аналізувати:

- ✓ дані наукових і науково-виробничих досліджень у сільському господарстві;
- ✓ сучасні методики проведення досліджень на різних типах ґрунтів з різними культурами, сортами і гібридами;
- ✓ останні досягнення в галузі рослинництва;
- ✓ проекти сучасних ґрунтозахисних технологій.

Досліджувати:

- ✓ зміни основних властивостей та режимів ґрунтів в результаті антропогенного впливу;

- ✓ нові перспективні системи та заходи щодо охорони та раціонального використання ґрунтів;
- ✓ нові сорти та гібриди культурних рослин;
- ✓ технології вирощування сільськогосподарських культур та їх окремі елементи.

Розробляти:

- ✓ стратегію ведення наукових досліджень та господарювання в агрономії залежно від комплексу умов;
- ✓ проекти екологічно-безпечних прийомів виробництва високоякісної продукції рослинництва з урахуванням особливостей агроландшафтів;
- ✓ адаптивно-ландшафтні системи землеробства для різних організаційних форм сільськогосподарських підприємств та їх освоєння;
- ✓ ресурсозберігаючі технології, спрямовані на зниження собівартості продукції, зменшення деградації ґрунтів, здійснення простого та розширеного відтворення ґрунтової родючості;
- ✓ програми розвитку агрохімсервісу та обирати методи дослідження ринку добрив та послуг.

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ ПРАЦЮВАТИ:

агрономом; агрономом-інспектором; агрохіміком; ґрунтознавцем; головним агрономом; головним агрохіміком; головним ґрунтознавцем...

... на підприємствах будь-яких організаційно-правових форм (державні, приватні, колективної власності, господарські товариства) в галузі сільського господарства та агробізнесу, науково-дослідницьких організаціях і установах системи вищої освіти.

ОТРИМУЄ КВАЛІФІКАЦІЮ: магістр з агрономії.

ФОРМА НАВЧАННЯ: денна, заочна.

207

**ВОДНІ БІОРЕСУРСИ ТА
АКВАКУЛЬТУРА**

м. Рівне,
вул. Карнаухова, 53а,
корп. № 7, к. 746
kaf-vb@nuwm.edu.ua
тел. (0362) 22-10-42;
067-381-07-03;
050-381-03-58

**Випускова кафедра:
водних біоресурсів**

ОСНОВНІ ДИСЦИПЛІНИ

- ✓ теоретичні основи рибництва
- ✓ інтенсивні технології в аквакультурі
- ✓ акліматизація гідробіонтів
- ✓ теорія динаміки популяції риб
- ✓ іхтіофауна водойм комплексного призначення
- ✓ фермерське рибництво
- ✓ санітарний контроль в рибництві
- ✓ організація бізнесу та фінансова діяльність рибогосподарських підприємств
- ✓ реабілітаційна іхтіоценологія природних водойм

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ

Визначати:

- ✓ умови водного середовища як природного походження, так і під дією антропогенного впливу;
- ✓ природну кормову базу, якість статевих продуктів риб, прогнозувати динаміку чисельності біомаси.

Організовувати:

- ✓ підприємницьку і фінансову діяльність та оцінювати економічну ефективність у рибницьких господарствах різних форм власності;
- ✓ впроваджувати європейську систему якості НАССР на підприємствах з переробки риби та рибопродукції.

Управляти:

- ✓ роботою колективу з виробництва продукції аква-

- культури;
- ✓ технологічними процесами, виробництвом і реалізацією продукції аквакультури.

Контролювати:

- ✓ заходи із охорони водних біоресурсів і збереженням здоров'я риб та запобігання їх захворювання;
- ✓ вилов та моделювати технологічні процеси в аквакультурі в умовах інтенсивного промислового рибництва.

Оцінювати:

- ✓ технологічні процеси у водних біоресурсах та аквакультурі при виробництві високоякісної продукції.

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ ПРАЦЮВАТИ:

начальником відділу в органах рибоохорони (рибного патруля), керівником господарства з вирощування риби; спеціалістом: у риборозплідниках, селекційно-племінних станціях, іхтіологом, фахівцем з виробництва продукції аквакультури, техніком-лаборантом (біологічні дослідження), рибовод (професіонал), гідробіолог, рибовод – дослідник, іхтіопатолог, дослідник аквакультури техніком-рибоводом, технологом з рибальства, технологом-рибоводом державним інспектором: в органах рибоохорони (рибного патруля), дизайнером декоративних акваріумів...

... в державних органах рибоохорони та екологічній інспекції; в регіональних державних лабораторіях Державної служби України з питань безпечності харчових продуктів та захисту споживачів; на підприємствах з виробництва та переробки риби та рибопродуктів; на господарствах з вирощування риби; у структурах з обслуговування об'єктів декоративної аквакультури.

ОТРИМУЄ КВАЛІФІКАЦІЮ: дослідник аквакультури.

ФОРМА НАВЧАННЯ: денна, заочна, заочно-дистанційна.

193 ГЕОДЕЗІЯ ТА ЗЕМЛЕУСТРІЙ <i>(Землеустрій та кадастр,</i> <i>Геоінформаційні системи</i> <i>і технології)</i>	м. Рівне, вул. Карнаухова, 53а, корп. № 7, к. 758, 759 <i>kaf-zkmzg@nuwm.edu.ua</i> тел. (0362) 23-72-82; 097-397-10-43
---	--

Випускова кафедра:
землеустрою, кадастру, моніторингу
земель та геоінформатики

ОСНОВНІ ДИСЦИПЛІНИ

- ✓ законодавче забезпечення кадастру нерухомості
- ✓ управління земельними ресурсами
- ✓ моніторинг та охорона земель
- ✓ ГІС в кадастрових системах
- ✓ планування та управління ГІС проектами
- ✓ ГІС в управлінні територіями
- ✓ практика впровадження ГІС-проектів
- ✓ ГІС в задачах моніторингу
- ✓ картографічний метод досліджень

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ

Визначати:

- ✓ існуючий стан використання та охорони земель;
- ✓ стратегічні напрями територіально-просторового планування та управління земельними ресурсами.

Організовувати:

- ✓ топографо-геодезичне і землевпорядне виробництво, ведення Державного земельного кадастру та моніторингу земель;
- ✓ роботи з підготовки та реалізації проектів геоінформаційних систем.

Управляти:

- ✓ раціональним використанням та охороною земель-

них ресурсів із застосуванням сучасних геоінформаційних систем і технологій.

Розробляти:

- ✓ проектну і технічну документацію із землеустрою, кадастрову документацію, документацію з оцінки земель;
- ✓ геоінформаційні системи різноманітного призначення з урахуванням потреб замовника.

Контролювати:

- ✓ виконання робіт із землеустрою, топографо-геодезичних та кадастрових робіт;
- ✓ використання та охорону земельних ресурсів;
- ✓ етапи розробки та впровадження геоінформаційних систем.

Оцінювати:

- ✓ еколого-економічну ефективність проектних рішень з використання та охорони земель.

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ ПРАЦЮВАТИ:

керівником групи, відділу; провідним спеціалістом; головним інженером проектів; фахівцем з геоінформаційних технологій; інженером-геодезистом; інженером-картографом; інженером-землевпорядником ...

.... в територіальних органах земельних ресурсів; в науково-дослідних та проектних інститутах землеустрою, геодезії; на землевпорядних та геодезичних підприємствах; в містобудівних, проектних, будівельних та водогосподарських організаціях; в державній інспекторській службі з охорони та використання земель; на підприємствах, що розробляють та впроваджують геоінформаційні системи.

ОТРИМУЄ КВАЛІФІКАЦІЮ: магістр геодезії та землеустрою.

ФОРМА НАВЧАННЯ: денна, заочна, дистанційна.

101

ЕКОЛОГІЯ

м. Рівне,
вул. Карнаухова, 53а,
корп. № 7, к. 753, 753а
kaf-ecology@nuwm.edu.ua
тел. (0362) 32-50-84;
097-918-36-39

Випускова кафедра:
екології, технології захисту навколишнього
середовища та лісового господарства

ОСНОВНІ ДИСЦИПЛІНИ

- ✓ Іноземна мова професійного спілкування
- ✓ Стратегія сталого розвитку
- ✓ Менеджмент та економіка природокористування
- ✓ Екологічні системи і ГІС технології
- ✓ Методологія та організація наукових досліджень
- ✓ Відновлення порушених водних екосистем
- ✓ Системний аналіз якості навколишнього середовища
- ✓ Розвитологія
- ✓ Екологічна безпека регіону
- ✓ Біотехнології
- ✓ Захист і відновлення деградованих земель
- ✓ Утилізація відходів виробництва та споживання

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ

Проводити:

- ✓ науково-виробничу, проектну, організаційну та управлінську діяльність в сфері екології, охорони навколишнього середовища та збалансованого природокористування.

Оцінювати:

- ✓ вплив техногенних об'єктів та господарської діяльності на довкілля;

- ✓ екологічні ризики за умов недостатньої інформації та суперечливих умов.

Розробляти:

- ✓ проекти і практичні рекомендації щодо збереження довкілля та сталого розвитку населених пунктів і ОТГ;
- ✓ проекти, направлені на оптимальне управління та поводження з виробничими та муніципальними відходами.

Прогнозувати:

- ✓ наслідки впливу технологічних процесів та виробництв на навколишнє середовище.

Контролювати:

- ✓ стан атмосферного повітря та водних об'єктів (виробничий та екологічний контроль).

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ ПРАЦЮВАТИ:

спеціалістом із надання послуг в рослинництві і тваринництві (захист навколишнього середовища при виконанні технологічних операцій); співробітником науково-дослідних установ в галузі природничих наук та закладах вищої освіти; фахівцем інженерно-технологічної діяльності на промислових підприємствах...

...в проектних установах та науково-дослідних інститутах; органах державної влади та інспекційної діяльності з техногенного та екологічного нагляду; спеціалістами департаментів виконавчої влади з охорони природних ресурсів, заповідної справи, екологічної безпеки, поводження з відходами та кліматичної політики; радниками при районних та обласних радах депутатів з питань екології, охорони навколишнього середовища та збалансованого природокористування.

ОТРИМУЄ КВАЛІФІКАЦІЮ: магістр з екології.

ФОРМА НАВЧАННЯ: денна, заочна.

183 ТЕХНОЛОГІЇ ЗАХИСТУ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА	м. Рівне, вул. Карнаухова, 53а, корп. № 7, к. 753, 753а <i>kaf-ecology@nuwm.edu.ua</i> тел. (0362) 32-50-84; 097-918-36-39
--	---

Випускова кафедра:
*екології, технології захисту навколишнього
 середовища та лісового господарства*

ОСНОВНІ ДИСЦИПЛІНИ

- ✓ Стратегія сталого розвитку
- ✓ Моделювання процесів оточуючого середовища
- ✓ Методологія та організація наукових досліджень
- ✓ Менеджмент та економіка природокористування
- ✓ Утилізація відходів виробництва та споживання
- ✓ Екотоксикологія
- ✓ Природоохоронні технології захисту атмосфери
- ✓ Екологічна безпека регіону
- ✓ Відновлення порушених водних екосистем

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ

Проводити:

✓ проектування природоохоронних заходів в галузі водного господарства, впроваджувати нові технології охорони водних об'єктів, планувати і проводити наукові дослідження стану водних об'єктів;

✓ науково-дослідні роботи з очищення промислових стічних вод, викидів шкідливих речовин в атмосферу, зменшення або повної ліквідації технологічних відходів, раціонального використання земельних і водних ресурсів.

Оцінювати:

✓ вплив промислових об'єктів на навколишнє середовище, розуміти наслідки інженерної діяльності на довкілля

і пов'язану з цим відповідальність за прийняті рішення, планувати і проводити наукові дослідження з проблем впливу промислових об'єктів на навколишнє середовище.

Розробляти:

- ✓ нові технології захисту навколишнього середовища з обґрунтуванням рішень, спрямованих на забезпечення довкілля та виробничої сфери;
- ✓ найефективніші новітні відновлювальні джерела енергії та ресурсо- енергозберігаючі технології у виробничій та соціальній сферах.

Прогнозувати:

- ✓ розвиток екологічної ситуації, стан геологічного середовища, атмосферного повітря, ґрунтового покриття.

Контролювати:

- ✓ додержання у підрозділах підприємств та організацій законодавства, інструкцій, стандартів, нормативів та технічних умов з охорони навколишнього середовища.

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ ПРАЦЮВАТИ:

в таких галузях економіки: сільське господарство; діяльність у сферах архітектури та інжинірингу; дослідження й експериментальні розробки у сфері природничих і технічних наук; інженерно-технологічної діяльності на промислових підприємствах; у закладах вищої освіти...

...в проектних установах та науково-дослідних інститутах і лабораторіях; у природоохоронних організаціях органів державної влади та інспекційної діяльності з техногенного та екологічного нагляду.

ОТРИМУЄ КВАЛІФІКАЦІЮ: магістр із захисту навколишнього середовища.

ФОРМА НАВЧАННЯ: денна, заочна.

205 ЛІСОВЕ ГОСПОДАРСТВО	м. Рівне, вул. Карнаухова, 53а, корп. № 7, к. 753, 753а <i>kaf-ecology@nuwm.edu.ua</i> тел. (0362) 32-50-84; 097-918-36-39
--	---

Випускова кафедра:
***екології, технології захисту навколишнього
 середовища та лісового господарства***

- ✓ Стратегія сталого розвитку
- ✓ Управління лісогосподарським виробництвом
- ✓ Лісова екологія та типологія
- ✓ Методологія та організація наукових досліджень з основами інтелектуальної власності
- ✓ Геоботаніка
- ✓ Регіональне лісівництво
- ✓ Планування лісогосподарського виробництва
- ✓ Спеціальні види лісовпорядкування
- ✓ Сучасні технології лісокультурного виробництва

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ

Проводити:

- ✓ Проектування виробничих рішень, корегування та модернізацію розробок та технологій ведення лісового господарства;
- ✓ Інвентаризацію лісів, сертифікацію підприємств галузі.

Оцінювати:

- ✓ стан ведення господарства та якості лісогосподарської продукції із застосуванням сучасних методів;
- ✓ стан ведення господарства на радіоактивно-забруднених територіях та ефективність вжиття заходів для збалансованої експлуатації лісових ресурсів;

- ✓ характер процесів у лісових екосистемах з використанням сучасних засобів і технологічного обладнання;
- ✓ еколого-економічну ефективність ведення господарства та реалізації заходів підвищення продуктивності лісів на локальному та регіональному рівнях.

Розробляти:

- ✓ напрями модернізації технологічних і виробничих процесів на підставі новітніх інформаційних технологій;
- ✓ стратегію сталого розвитку для підприємств лісового господарства з виявленням основних можливостей та загроз для їх розвитку.

Прогнозувати:

- ✓ розвиток додержання у підрозділах підприємств лісового господарства законодавства, інструкцій, стандартів і нормативів з охорони навколишнього середовища, технологічних режимів та правил патрулювання і охорони лісових масивів.
- ✓ екологічної ситуації, стан лісових ресурсів.

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ ПРАЦЮВАТИ:

фахівцем у державних та приватних підприємствах лісового господарства; керівником виробничих підрозділів у сільському, лісовому та водному господарствах; фахівцем обласних управлінь лісового та мисливського господарств Держагентства лісових ресурсів і Держлісомисливських підприємств...

...науковим співробітником заповідників та національних природничих парків; державним інспектором; співробітником лісозаготівельних та деревообробних підприємств, закладів вищої освіти.

ОТРИМУЄ КВАЛІФІКАЦІЮ: магістр із лісового господарства.

ФОРМА НАВЧАННЯ: денна, заочна.

242 ТУРИЗМ	м. Рівне, вул. Карнаухова, 53а, корп. № 7, к. 763 <i>kaf-tur@nuwm.edu.ua</i> тел. 050-578-59-37 098-771-14-03
-----------------------------	--

Випускова кафедра:
туризму та готельно-ресторанної справи

ОСНОВНІ ДИСЦИПЛІНИ

- ✓ туризмологія
- ✓ ринок туристичних послуг
- ✓ управління проектами в туризмі
- ✓ міжнародний туризм
- ✓ філософія геопростору
- ✓ педагогіка вищої школи
- ✓ методологія наукових досліджень
- ✓ інноваційні технології в туризмі
- ✓ управління якістю туристичних послуг

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ

Визначати:

- ✓ вплив різних груп факторів на особливості функціонування та розвитку світової туристичної та готельної галузей;
- ✓ перспективні напрями туристичної діяльності.

Організовувати:

- ✓ статистичний облік та спеціальні спостереження у міжнародному туризмі;
- ✓ прогнозування розвитку світового туризму.

Проводити:

- ✓ стратегії інноваційного розвитку та застосовувати інноваційні технології просування та продажу турів;
- ✓ управління проектами для досягнення цілей госпо-

дарської діяльності.

Управляти:

- ✓ розподілом функцій і організацією роботи виконавців в організаціях і підприємствах туристичної індустрії;
- ✓ оперативними рішеннями в туристичній діяльності.

Розробляти:

- ✓ сучасні методи для аналізування тенденцій і перспектив розвитку індустрії туризму;
- ✓ особливості функціонування закладів готельного та ресторанного господарства, курортів.

Контролювати:

- ✓ механізми та процеси надання туристичних послуг відповідно до функціональної схеми організації діяльності підприємства та технологічний процес виробництва та реалізації туристичної продукції.

Оцінювати:

- ✓ кон'юнктуру ринку, напрями розвитку суб'єктів підприємницької діяльності в сфері туризму;
- ✓ ефективність впровадження інновацій в туристичному бізнесі.

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ ПРАЦЮВАТИ:

керівником готелю міжнародної мережі, керівником гірськолижним курортом, керівником мережі ресторанів, спеціалістом по сталому розвитку готельної мережі, Event-менеджером круїзного лайнеру...

...керівником служби VIP-сервісу в міжнародному аеропорту, науковим співробітником-консультантом (туризмологія, екскурсознавство, рекреалогія), викладачем вищого навчального закладу.

ОТРИМУЄ КВАЛІФІКАЦІЮ: магістр з туризму.

ФОРМА НАВЧАННЯ: денна, заочна.



НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ БУДІВНИЦТВА ТА АРХІТЕКТУРИ

м. Рівне, вул. Чорновола, 49а,
корп. № 6, ауд. 620
тел. (0362) 63-47-07
nniba@nuwm.edu.ua
<http://nuwm.edu.ua/nni-ba>



Навчально-науковий інститут будівництва та архітектури створений у вересні 2014 року на базі факультету будівництва та архітектури.

Головною метою своєї роботи колектив інституту ставить підготовку конкурентоспроможних фахівців із вищою технічною освітою галузей будівництва та архітектури, цивільного захисту, біотехнологій та біоінженерії для підприємств, установ і організацій різних форм власності, які були б здатні забезпечувати їх ефективну, творчу, інженерну та господарську діяльність, адаптацію до швидкозмінних ринкових умов.

На десяти кафедрах інституту працює 15 докторів наук, професорів, 68 кандидатів наук, 20 викладачів без наукового ступеню.

В інституті діють та функціонують: три науково-дослідні лабораторії; науково-дослідний виробничий бізнес-центр; понад 40 спеціалізованих аудиторій та навчальних лабораторій; наукова бібліотека та читальний зал; сім комп'ютерних класів.

Науково-дослідні та навчальні лабораторії оснащені сучасними технічними засобами та комп'ютерною технікою.

До складу інституту входять кафедри:

- ✓ *автомобільних доріг, основ та фундаментів;*
- ✓ *архітектури та середовищного дизайну;*
- ✓ *водопостачання, водовідведення та бурової справи;*
- ✓ *міського будівництва та господарства;*
- ✓ *мостів і тунелів, опору матеріалів та будівельної механіки;*
- ✓ *основ архітектурного проектування, конструювання та графіки;*
- ✓ *охорони праці і безпеки життєдіяльності;*
- ✓ *промислового, цивільного будівництва та інженерних споруд;*
- ✓ *теплогазопостачання, вентиляції та санітарної техніки;*
- ✓ *технології будівельних виробів та матеріалознавства.*

В інституті студенти здобувають освітній ступінь **магістр** за такими освітньо-професійними програмами:

- ✓ **архітектура та містобудування;**
- ✓ **автомобільні дороги і аеродроми;**
- ✓ **водопостачання та водовідведення;**
- ✓ **енергетична ефективність будівель та обстеження інженерних систем;**
- ✓ **міське будівництво та господарство;**
- ✓ **мости і транспортні тунелі;**
- ✓ **промислове і цивільне будівництво;**
- ✓ **теплогазопостачання і вентиляція;**
- ✓ **технології будівельних конструкцій, виробів і матеріалів;**
- ✓ **цивільна безпека.**

191

**АРХІТЕКТУРА
ТА МІСТОБУДУВАННЯ**

м. Рівне, вул. Чорновола, 49а,
корп. № 6, ауд. 633.
електронна адреса:
kaf-asd@nuwm.edu.ua
тел. (0362) 63-47-07.

Випускова кафедра:
архітектури та середовищного дизайну

ОСНОВНІ ДИСЦИПЛІНИ

- ✓ архітектурне проектування (концептуальне)
- ✓ законодавство і сучасні проблеми архітектурного проектування
- ✓ соціально-економічні основи проектування будівель і споруд
- ✓ методологія наукових досліджень
- ✓ охорона праці в галузі
- ✓ іноземна мова за професійним спрямуванням
- ✓ педагогіка та методика викладання у вищій школі
- ✓ критика сучасних архітектурних теорій
- ✓ новітні матеріали, конструкції, реновація будівель і споруд
- ✓ проектування громадських просторів
- ✓ архітектура житлових будинків
- ✓ архітектурне комп'ютерне моделювання
- ✓ інженерна інфраструктура будівель та споруд

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ

Керувати:

- ✓ проектною організацією, фірмою в галузі архітектури, містобудування, дизайну, будівництва;
- ✓ науково-дослідним підрозділом проектної організації;

Аналізувати:

- ✓ архітектурно-планувальні, стилістичні вирішення будівель;
- ✓ містобудівну ситуацію, структуру і функції забудови територій населених пунктів різних типів;
- ✓ концепції архітектурно-містобудівних рішень об'єктів проектування.

Розробляти:

- ✓ концепції архітектурно-просторового, композиційно-планувального розвитку об'єктів та територій;
- ✓ ескізи пропозиції та робочу документацію для об'єктів архітектури та містобудування;
- ✓ облікову документацію на об'єкти культурної спадщини.

Організовувати:

- ✓ трудову діяльність підрозділу, установи;
- ✓ формування комплексу задач і складання завдань на проведення проектних робіт.

Забезпечувати:

- ✓ формування комплексу задач і складання завдань на проведення проектних робіт;

Контролювати:

- ✓ якість виконання проектних та науково-дослідних робіт в сфері архітектури та містобудування.

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ ПРАЦЮВАТИ:

головним архітектором; архітектором в державних проєктних та приватних фірмах і бюро...

...викладачем закладу вищої освіти; завідувачем науково-дослідної лабораторії.

ОТРИМУЄ КВАЛІФІКАЦІЮ: магістр архітектури.

ФОРМА НАВЧАННЯ: денна.

192 БУДІВНИЦТВО ТА ЦИВІЛЬНА ІНЖЕНЕРІЯ Автомобільні дороги і аеродроми	м. Рівне, вул. Чорновола, 49а, корп. № 6, ауд. 653 тел. (0362) 63-51-40 електронна адреса: <i>kaf-adof@nuwm.edu.ua</i>
--	--

Випускова кафедра:
автомобільних доріг, основ та фундаментів

ОСНОВНІ ДИСЦИПЛІНИ

- ✓ іноземна мова професійного спілкування
- ✓ педагогіка та методика викладання у вищій школі
- ✓ автоматизоване проектування автомобільних доріг
- ✓ проектування розв'язок на автомобільних дорогах та міських вулицях
- ✓ автоматизоване проектування інженерних споруд на автомобільних дорогах
- ✓ технологія ремонтно-відновлювальних робіт
- ✓ кошторисна справа в будівництві автомобільних доріг
- ✓ будівництво аеродромів
- ✓ методологія наукових досліджень

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ

Керувати:

- ✓ виробничим або проектним підрозділом, підприємством, організацією в галузі будівництва автомобільних доріг та аеродромів.

Аналізувати:

- ✓ стан доріг та аеродромів;
- ✓ стан організації руху та дорожнього середовища.

Розробляти:

- ✓ проектну документацію дорожніх об'єктів та аеродромів;
- ✓ технологічні карти, технічну документацію на виконання дорожньо-будівельних робіт.

Організовувати:

- ✓ виробничу діяльність підрозділу, підприємства та установи;
- ✓ застосування прогресивних методів і технологій з проектування, будівництва та експлуатації автомобільних доріг та аеродромів.

Забезпечувати:

- ✓ технологічний супровід процесів будівництва та експлуатації автомобільних доріг та аеродромів;
- ✓ ведення технічної документації, з організацією та плануванням дорожньо-будівельних робіт.

Контролювати:

- ✓ якість дорожньо-будівельних робіт.

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ ПРАЦЮВАТИ:

інженером-конструктором, інженером-проектувальником, майстром та виконробом будівельного виробництва, викладачем навчальних закладів...

... в будівельних та проектних організаціях, дорожньо-експлуатаційних організаціях, органах управління та організації дорожнього руху, науково-дослідних організаціях.

ОТРИМУЄ КВАЛІФІКАЦІЮ: інженер-будівельник.

ФОРМА НАВЧАННЯ: денна, заочна, заочно-дистанційна.

192 БУДІВНИЦТВО ТА ЦИВІЛЬНА ІНЖЕНЕРІЯ Водопостачання та водовідведення	м. Рівне, вул. Чорновола, 41, корп. № 4, ауд. 429, 437 електронна адреса: <i>vvbs@nuwm.edu.ua</i> тел. 067-396-57-55
---	--

Випускова кафедра:
водопостачання, водовідведення та
бурової справи

ОСНОВНІ ДИСЦИПЛІНИ

- ✓ водопостачання промислових підприємств
- ✓ системи водовідведення промислових підприємств
- ✓ планування та управління системами водопостачання і водовідведення
- ✓ інтенсифікація і реконструкція систем водопостачання та водовідведення
- ✓ обладнання та експлуатація систем водопостачання і водовідведення
- ✓ іноземна мова професійного спілкування
- ✓ охорона праці в галузі
- ✓ імітаційне моделювання у системах водопостачання та водовідведення
- ✓ сучасні технології вилучення сполук азоту та фосфору із стічних вод

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ

Керувати:

- ✓ проектним або виробничим підрозділом, підприємством, управлінням комунального господарства.

Аналізувати:

- ✓ технологічні процеси і режими;

- ✓ системи водопостачання і водовідведення населених пунктів та промислових підприємств.

Розробляти:

- ✓ науково обґрунтовані заходи з інтенсифікації роботи систем водопостачання та водовідведення;
- ✓ математичні моделі процесів і технологій систем водопостачання та водовідведення.

Організовувати:

- ✓ виробничу діяльність підрозділу, підприємства;
- ✓ застосування прогресивних методів і технологій.

Забезпечувати:

- ✓ керівництво трудовою діяльністю підрозділу;
- ✓ прийняття науково обґрунтованих рішень з питань з інтенсифікації та реконструкції об'єктів водопостачання і водовідведення.

Контролювати:

- ✓ технологічні операції та режими, дотримання правил охорони праці та техніки безпеки.

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ ПРАЦЮВАТИ:

інженером-будівельником, інженером-проектувальником, інженером-лаборантом, аналітиком систем водопостачання та водовідведення ...

... в органах державної влади, управліннях водопровідно-каналізаційного господарства, будівельних організаціях, промислових підприємствах, науково-дослідних інститутах.

ОТРИМУЄ КВАЛІФІКАЦІЮ: інженер-будівельник з водопостачання та водовідведення.

ФОРМА НАВЧАННЯ: денна, заочна, заочно-дистанційна.

192 БУДІВНИЦТВО ТА ЦИВІЛЬНА ІНЖЕНЕРІЯ Енергетична ефектив- ність будівель та обстеження інженерних систем	м. Рівне, вул. Чорновола, 49а, корп. № 6, ауд. 649, 651 електронна адреса: <i>kaf-tvst@nuwm.edu.ua</i> тел. 050-712-84-94; 096-722-23-40
--	---

Випускова кафедра:
теплогазопостачання, вентиляції
та санітарної техніки

ОСНОВНІ ДИСЦИПЛІНИ

- ✓ іноземна мова професійного спілкування
- ✓ педагогіка та методика викладання у вищій школі
- ✓ охорона праці в галузі
- ✓ методологія наукових досліджень
- ✓ законодавча та нормативна база у сфері енергоефективності
- ✓ теплова ізоляція будівель
- ✓ обстеження та модернізація інженерних систем
- ✓ енергоаудит та енергетична ефективність будівель
- ✓ використання вторинних та відновлюваних енергоресурсів у системах енергопостачання будівель
- ✓ комп'ютерне моделювання теплових режимів будівель та технологічних режимів інженерних систем
- ✓ технічне обстеження та паспортизація будівель
- ✓ економічна ефективність інвестицій в енергоефективні заходи

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ

Керувати:

- ✓ виробничим або проектним підрозділом, підпри-

емством, організацією в галузі термомодернізації будівель, енергоаудиту, енергоменеджменту, сертифікації енергетичної ефективності будівель.

Аналізувати:

- ✓ процеси споживання теплової та електричної енергії;
- ✓ роботу систем гарячого водопостачання (ГВП), опалення, охолодження, вентиляції, кондиціювання повітря та освітлення.

Розробляти:

- ✓ проекти термомодернізації будівель, реконструкції та модернізації систем опалення, ГВП, вентиляції і кондиціювання повітря в будівлях;
- ✓ енергетичні сертифікати будівель.

Забезпечувати:

- ✓ керівництво трудовою діяльністю підрозділу;
- ✓ використання енергоефективного обладнання.

Контролювати:

- ✓ налагодження і паспортизацію систем опалення, ГВП, вентиляції і кондиціювання повітря, дотримання правил охорони праці та техніки безпеки.

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ ПРАЦЮВАТИ:

енергоаудитором, енергоменеджером, інженером зі стандартизації, фахівцем з енергетичної сертифікації будівель, фахівцем з обстеження інженерних систем...

... в навчальних, науково-дослідних, проектних та експертних організаціях.

ОТРИМУЄ КВАЛІФІКАЦІЮ:

освітню – магістр з будівництва та цивільної інженерії;
професійну – інженер-будівельник.

ФОРМА НАВЧАННЯ: денна, заочна, заочно-дистанційна.

192 БУДІВНИЦТВО ТА ЦИВІЛЬНА ІНЖЕНЕРІЯ Міське будівництво та господарство	м. Рівне, вул. Чорновола, 49а, корп. № 6, ауд. 675 електронна адреса: <i>kaf_mbg@nuwm.edu.ua</i> тел. (0362) 63-47-07, 067-925-88-05
---	---

Випускова кафедра:
міського будівництва та господарства

ОСНОВНІ ДИСЦИПЛІНИ

- ✓ містобудівельні системи
- ✓ міське господарство
- ✓ інженерна підготовка та благоустрій міських територій
- ✓ реконструкція міської забудови
- ✓ методологія наукових досліджень
- ✓ кошторисна справа і ціноутворення в будівництві
- ✓ наукова іноземна мова
- ✓ охорона праці в галузі та цивільний захист
- ✓ педагогіка і психологія вищої школи

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ

Керувати:

✓ виробничим або проектним підрозділом, організацією, управлінням в галузі будівництва та житлово-комунального господарства.

Аналізувати:

✓ конструкторську, проектно-кошторисну, містобудівельну документацію;
✓ проектно-технологічну, науково-дослідну та інно-

ваційну будівельну інформацію.

Розробляти:

- ✓ проекти планування і благоустрою житлових утворень, міських вулиць, інженерних мереж;
- ✓ конструкторську, проектно-кошторисну та науково-дослідну будівельну документацію.

Організовувати:

- ✓ виробничу, проектну та науково-дослідну діяльність підрозділу, організації;
- ✓ обстеження, діагностику, реконструкцію та утримання об'єктів міської забудови.

Забезпечувати:

- ✓ технологічний супровід інженерної підготовки та благоустрою міських територій;
- ✓ ведення технічної документації, пов'язаної з будівництвом та реконструкцію об'єктів міської забудови.

Контролювати:

- ✓ стан та параметри об'єктів міської забудови;
- ✓ якість роботи об'єктів міського господарства.

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ ПРАЦЮВАТИ:

інженером-будівельником, інженером-конструктором, інженером-проектувальником, майстром будівельних, житлових та комунальних організацій, асистентом, викладачем навчальних закладів ...

... в будівельних та проектних організаціях, управліннях містобудування та архітектури, житлово-комунального господарства, міського транспорту, науково-дослідних та експертних організаціях.

ОТРИМУЄ КВАЛІФІКАЦІЮ: інженер-будівельник.

ФОРМА НАВЧАННЯ: денна, заочна, заочно-дистанційна.

192 БУДІВНИЦТВО ТА ЦИВІЛЬНА ІНЖЕНЕРІЯ Мости і транспортні тунелі	м. Рівне, вул. Чорновола, 49а, корп. № 6, ауд. 682. електронна адреса: <i>kaf-ombm@nuwm.edu.ua</i> тел. (0362) 63-47-07
---	---

Випускова кафедра:
мостів і тунелів, опору матеріалів і
будівельної механіки

ОСНОВНІ ДИСЦИПЛІНИ

- ✓ інформатика
- ✓ сучасні комп'ютерні технології
- ✓ числові методи розрахунку та автоматизація проектування
- ✓ іноземна мова професійного спілкування
- ✓ методологія наукових досліджень
- ✓ проектування мостів і труб
- ✓ проектування і будівництво тунелів і метрополітенів
- ✓ основи надійності мостових споруд
- ✓ планування та управління будівництвом транспортних споруд
- ✓ організація будівництва транспортних споруд
- ✓ будівництво мостів
- ✓ експлуатація і реконструкція мостових споруд

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ

Керувати:

- ✓ будівельними підприємствами (фірмами), відділами, підрозділами.

Аналізувати:

✓ конструкторську, проектно-кошторисну документацію та проектно-технологічну і науково-дослідну та інноваційну будівельну інформацію.

Розробляти:

✓ конструкторську, проектно-кошторисну та проектно-технологічну і науково-дослідну будівельну документацію.

Організовувати:

✓ проектну діяльність; роботу конструкторського будівельного відділу; роботу технологічного будівельного відділу; роботу дослідного відділу; роботу з проектною документацією.

Забезпечувати:

✓ адміністративно-розпорядчу роботу керівника будівельної організації (фірми).

Контролювати:

✓ якість виконання проектних, будівельних робіт.

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ ПРАЦЮВАТИ:

майстром з підземних будівельних робіт, майстром, виконробом, керівником на будівельному виробництві, начальником будівельно-виробничої лабораторії, гірничим майстром, інженером-проектувальником...

...інженером з технічного нагляду за будівництвом, інженером-будівельником з проектно-кошторисної документації, інженером-проектувальником та інженером-технологом з будівництва, викладачем вищого навчального закладу.

ОТРИМУЄ КВАЛІФІКАЦІЮ: інженер-будівельник.

ФОРМА НАВЧАННЯ: денна, заочна, заочно-дистанційна.

192 БУДІВНИЦТВО ТА ЦИВІЛЬНА ІНЖЕНЕРІЯ Промислове і цивільне будівництво	м. Рівне, вул. Чорновола, 49а, корп. № 6, ауд. 615. електронна адреса: <i>kaf-pcbis@nuwm.edu.ua</i> тел. (0362) 23-35-20, 096-741-31-42.
--	---

Випускова кафедра:
промислового, цивільного
будівництва та інженерних споруд

ОСНОВНІ ДИСЦИПЛІНИ

- ✓ сучасні будівельні конструкції та методи їх розрахунку
- ✓ автоматизоване проектування
- ✓ сучасні технології зведення будівель та споруд
- ✓ діагностика, паспортизація та відновлення будівель та споруд
- ✓ управління та кошторисна справа
- ✓ обстеження та випробування
- ✓ технологія будівельного виробництва
- ✓ будівельні конструкції
- ✓ охорона праці в галузі
- ✓ педагогіка і психологія вищої школи
- ✓ наукова іноземна мова

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ

Керувати:

- ✓ виробничим або проектним підрозділом, підприємством, організацією в галузі будівництва.

Аналізувати:

- ✓ якість виконання будівельних робіт;
- ✓ технічний стан будівель та споруд.

Розробляти:

- ✓ раціональні конструктивні рішення;
- ✓ нові ресурсо- та енергозберігаючі конструкції.

Організовувати:

- ✓ виробничу діяльність проектного і виробничого підрозділу, підприємства;
- ✓ викладацьку діяльність;
- ✓ застосування прогресивних методів і технологій.

Забезпечувати:

- ✓ технологічний супровід процесу будівництва, на проектній стадії та на стадії будівництва;
- ✓ ведення технічної документації, пов'язаної з виконанням, організацією та плануванням робіт.

Контролювати:

- ✓ якість виконання будівельних робіт та проектно-кошторисної документації.

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ ПРАЦЮВАТИ:

інженером-будівельником, інженером-конструктором, інженером-проектувальником, майстром виробництва, інженером з підготовки кадрів, асистентом, викладачем навчальних закладів; в будівельних та проектних організаціях, промислових підприємствах, навчальних, науково-дослідних та експертних організаціях...

...молодшим науковим співробітником, науковим співробітником (галузь інженерної справи), викладачем вищого навчального закладу, викладачем професійно-технічного навчального закладу.

ОТРИМУЄ КВАЛІФІКАЦІЮ: інженер-будівельник.

ФОРМА НАВЧАННЯ: денна, заочна, заочно-дистанційна.

192 БУДІВНИЦТВО ТА ЦИВІЛЬНА ІНЖЕНЕРІЯ Теплогазопостачання і вентиляція	м. Рівне, вул. Чорновола, 49а, корп. № 6, ауд. 649, 651 електронна адреса: <i>kaf-tvst@nuwm.edu.ua</i> тел. 050-712-84-94; 096-722-23-40
---	---

Випускова кафедра:
теплогазопостачання, вентиляції
та санітарної техніки

ОСНОВНІ ДИСЦИПЛІНИ

- ✓ іноземна мова професійного спілкування
- ✓ педагогіка та методика викладання у вищій школі
- ✓ математичне моделювання та оптимізація систем тепло-, газопостачання і вентиляції (ТГВ)
- ✓ охорона праці в галузі
- ✓ енергоефективність та енергоаудит у системах ТГВ
- ✓ організація методологія наукових досліджень
- ✓ системи газопостачання промпідприємств
- ✓ системи тепlopостачання промпідприємств
- ✓ енергоефективність управління системами ТГВ
- ✓ комп'ютерне моделювання систем ТГВ
- ✓ системи промислової та аварійної вентиляції
- ✓ автономні системи інженерного обладнання
- ✓ використання вторинних та відновлюваних енергоресурсів у системах ТГВ
- ✓ модернізація та реконструкція систем ТГВ

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ

Керувати:

- ✓ виробничим або проектним підрозділом, підприємством, організацією в галузі проектування, будівництва та експлуатації систем ТГВ.

Аналізувати:

- ✓ процеси споживання теплової енергії;
- ✓ роботу систем формування мікроклімату.

Розробляти:

✓ проекти систем опалення, гарячого водопостачання, вентиляції і кондиціювання повітря в будівлях, систем тепло- і газопостачання населених пунктів.

Організовувати:

✓ експлуатацію систем опалення, вентиляції, кондиціювання повітря, тепло- і газопостачання.

Забезпечувати:

- ✓ керівництво трудовою діяльністю підрозділу;
- ✓ використання енергоефективного обладнання.

Контролювати:

✓ налагодження і паспортизацію систем ТГВ, дотримання правил охорони праці та техніки безпеки.

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ ПРАЦЮВАТИ:

інженером-будівельником, інженером-проектувальником, інженером-конструктором, інженером-технологом систем теплогазопостачання та вентиляції, майстром виробництва, викладачем закладів освіти...

...в управліннях теплового, газового та житлово-комунального господарства, будівельних, проектних та експертних організаціях, навчальних та науково-дослідних установах, на промислових підприємствах.

ОТРИМУЄ КВАЛІФІКАЦІЮ:

освітню – магістр з будівництва та цивільної інженерії;
професійну – інженер-будівельник.

ФОРМА НАВЧАННЯ: денна, заочна, заочно-дистанційна.

192 БУДІВНИЦТВО ТА ЦИВІЛЬНА ІНЖЕНЕРІЯ Технології будівельних конструкцій, виробів і матеріалів	м. Рівне, вул. Чорновола, 49а, корп. № 6, ауд. 610 електронна адреса: <i>tbvim@nuwm.edu.ua</i> тел. (0362) 40-05-10
---	---

Випускова кафедра:
технології будівельних виробів і матеріалознавства

ОСНОВНІ ДИСЦИПЛІНИ

- ✓ проектування і реконструкція підприємств будівельної індустрії
- ✓ ресурсо- та енергозбереження у виробництві будівельних матеріалів
- ✓ організація технологічних процесів на підприємствах будівельної індустрії
- ✓ довговічність будівельних матеріалів
- ✓ контроль та управління якістю продукції
- ✓ охорона праці в галузі
- ✓ методологія наукових досліджень
- ✓ педагогіка і психологія вищої школи
- ✓ наукова іноземна мова

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ

Керувати:

- ✓ виробничим або проектним підрозділом, підприємством, організацією в галузі будівництва.

Аналізувати:

- ✓ сировинні суміші, технологічні процеси і режими виготовлення будівельних виробів і матеріалів;

- ✓ сферу застосування будівельних матеріалів, виробів і конструкцій при зведення будівель і споруд.

Розробляти:

- ✓ рецептури будівельних композиційних матеріалів;
- ✓ транспортно-технологічні схеми, технологічні карти, технічну документацію на виготовлення будівельних матеріалів і виробів.

Організовувати:

- ✓ виробничу діяльність технологічної лінії, підрозділу, підприємства;
- ✓ застосування прогресивних методів і технологій.

Забезпечувати:

- ✓ технологічний супровід процесів виготовлення і використання будівельних виробів і матеріалів;
- ✓ ведення технічної документації, пов'язаної з виконанням, організацією та плануванням робіт.

Контролювати:

- ✓ якість будівельних матеріалів, виробів і робіт.

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ ПРАЦЮВАТИ:

інженером-будівельником, інженером-технологом, інженером-конструктором, інженером-проектувальником, майстром виробництва, інженером з підготовки кадрів, асистентом, викладачем навчальних закладів ...

... в будівельних та проектних організаціях, промислових підприємствах, навчальних, науково-дослідних та експертних організаціях..

ОТРИМУЄ КВАЛІФІКАЦІЮ: інженер-будівельник.

ФОРМА НАВЧАННЯ: денна, заочна, заочно-дистанційна.

263 ЦИВІЛЬНА БЕЗПЕКА Охорона праці	м. Рівне, вул. Чорновола, 49а, корп. № 6, ауд. 660. електронна адреса: <i>kaf-opbg@nuwm.edu.ua</i> тел. (0362) 63-47-07, 067-711-22-75
---	---

Випускова кафедра:
охорони праці та безпеки життєдіяльності

ОСНОВНІ ДИСЦИПЛІНИ

- ✓ інженерний захист населення
- ✓ системи індивідуального захисту
- ✓ ергономіка робочих місць
- ✓ безпека праці в гірничодобувній галузі
- ✓ безпека праці в лісовій та деревообробній галузі
- ✓ ризики та моделювання в охороні праці
- ✓ державне управління охороною праці
- ✓ інженерний захист урбанізованих територій
- ✓ теорія катастроф
- ✓ промислова безпека сучасних виробничих технологій
- ✓ безпека праці в сільськогосподарській галузі
- ✓ безпека праці в соціально-культурній сфері
- ✓ методологія наукових досліджень

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ

Керувати:

- ✓ службою охорони праці підприємств, організацій, установ усіх форм власності, органів місцевого самоврядування.

Аналізувати:

- ✓ стан та можливі причини виникнення надзвичайної ситуації, нещасного випадку, професійного захворювання на виробництві, аварії та оцінювати їх наслідки.

Розробляти:

- ✓ системи управління цивільним захистом, охороною праці, техногенною безпекою підприємств, установ, організацій, територій та держави в цілому.

Організовувати:

- ✓ виконання функцій управління та їх реалізацію державною політикою з питань охорони праці, пожежної та техногенної безпеки на рівні держави, адміністративних територій, суб'єкта господарювання.

Забезпечувати:

- ✓ розроблення (проектування) систем, технологій спрямованих на створення безпечних умов життя і професійної діяльності людини, науково-обґрунтованих рекомендацій щодо проведення заходів із запобігання впливу небезпек.

Контролювати:

- ✓ умови праці, організацію та координацію робіт з охорони праці, управління системами життєзабезпечення підприємств, технічне супроводження об'єктів діяльності з цивільного захисту та охорони праці.

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ ПРАЦЮВАТИ:

інженером з охорони праці, інженером з техногенно-екологічної безпеки, фахівцем з питань цивільного захисту, страховим експертом з охорони праці, експертом з умов праці, експертом технічним з промислової безпеки, науковим співробітником (галузь інженерної справи)...

... в органах державного нагляду та контролю за станом охорони праці, пожежної та техногенної безпеки, в управліннях Фонду соціального страхування, у службах охорони праці всіх підприємств, установ та організацій незалежно від форми власності, органів місцевого самоврядування, в навчальних та наукових установах.

ОТРИМУЄ КВАЛІФІКАЦІЮ: магістр з цивільної безпеки.

ФОРМА НАВЧАННЯ: денна, заочна, заочно-дистанційна.



НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ ВОДНОГО ГОСПОДАРСТВА ТА ПРИРОДООБЛАШТУВАННЯ

м. Рівне, вул. О. Новака (Приходька), 79,
корп. № 4, ауд. 456
тел. (0362) 26-18-30
nni-vgp@nuwm.edu.ua
<http://nuwm.edu.ua>



Навчально-науковий інститут водного господарства та природооблаштування здійснює підготовку магістрів за спеціальностями, актуальними для різних галузей України, насамперед водного господарства. Підготовка наукових кадрів із водогосподарських спеціальностей ведеться у навчальному закладі вже 85 років. Спеціальності факультету ліцензовані на IV рівень акредитації, відповідно до цього здійснюється підготовка за освітньо-професійною програмою – магістр.

На п'яти кафедрах інституту працює *11 докторів наук, професорів та 37 кандидатів наук, доцентів.*

В інституті діють та функціонують: *п'ять науково-дослідних та навчальних лабораторій, п'ять спеціалізованих аудиторій; чотири комп'ютерних аудиторії; дві лекційні аудиторії, обладнані інтерактивними дошками та мультимедійними засобами.*

До складу інституту входять такі кафедри:

1. *Водної інженерії та водних технологій;*
2. *Гідроенергетики, теплоенергетики та гідравлічних машин;*
3. *Гідроінформатики;*

4. *Гідротехнічного будівництва та гідравліки;*
5. *Геології та гідрології.*

У навчально-науковому інституті водного господарства та природооблаштування студенти здобувають освітній ступінь **магістра** за такими освітніми програмами:

- ✓ **194. Гідротехнічне будівництво, водна інженерія та водні технології, освітні програми:**
 - *гідротехнічне будівництво;*
 - *водна інженерія та водні технології;*
 - *гідроінформатика.*
- ✓ **145. Гідроенергетика.**
- ✓ **144. Теплоенергетика.**

НП ВГП є провідною організацією навчальних науково-виробничих комплексів, до складу яких входять: Інститут гідротехніки і меліорації Української академії аграрних наук, головний проектно-розвідувальний інститут «Укрводпроект», науково-дослідна установа ПрАТ «Укргідропроєкт».

Фундаментальні дослідження науковців інституту в галузі гідротехнічних меліорацій, проектування і експлуатації гідротехнічних споруд, гідроелектростанцій, гідроакуючих електростанцій, які ввійшли складовою частиною до ряду державних та відомчих нормативних документів, виконані на кафедрах інституту. Це розробка нових методик оптимізації параметрів гідромеліоративних систем і управління ними, методики розрахунку надійності гідротехнічних та гідроенергетичних об'єктів, охорони довкілля, водних ресурсів України, надійності споруд. Ряд викладачів кафедр інституту мають авторські свідоцтва та патенти на винаходи у співавторстві зі студентами, наукові вишукування якими здійснювались під час роботи над випусковими магістерськими роботами.

194

**ГІДРОТЕХНІЧНЕ БУДІВНИЦТВО,
ВОДНА ІНЖЕНЕРІЯ ТА ВОДНІ
ТЕХНОЛОГІЇ**

**(1. ВОДНА ІНЖЕНЕРІЯ І
ВОДНІ ТЕХНОЛОГІЇ)**

м. Рівне,
вул. О. Новака (Приходька),
79, корп. № 4, ауд. 423,
416, 407
nni-vgp@nuwm.edu.ua
тел. (0362) 26-18-30

**Випускова кафедра:
водної інженерії та водних технологій**

ОСНОВНІ ДИСЦИПЛІНИ

- ✓ іноземна мова професійного спілкування
- ✓ охорона праці в галузі
- ✓ методологія наукових досліджень
- ✓ спеціальні гідротехнічні споруди
- ✓ управління та планування будівництвом
- ✓ проектування водогосподарських та природоохоронних систем
- ✓ інтегроване управління водними ресурсами
- ✓ управління проектами у водному господарстві та природокористуванні
- ✓ управління інвестиційними проектами у водному господарстві та природокористуванні
- ✓ інженерний захист територій
- ✓ захист територій від шкідливої дії води
- ✓ автоматизація проектування водогосподарсько-меліоративних об'єктів
- ✓ автоматизація управління водогосподарсько-меліоративними об'єктами

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ

Керувати:

- ✓ басейновими та обласними управліннями водних ресурсів, управліннях каналів, організаціях з проектування, будівництва та експлуатації гідротехнічних та водогосподарсько-меліоративних об'єктів.

Аналізувати:

- ✓ сучасний стан гідротехнічних, водогосподарських об'єктів та сільськогосподарських угідь;
- ✓ нові ідеї та ефективність раціонального використання водних ресурсів.

Розробляти:

- ✓ державні та галузеві стандарти, проекти технічно і екологічно надійних водогосподарських та природоохоронних об'єктів з використання нових методів і засобів проектування;

Організовувати:

- ✓ моніторинг стану сільськогосподарських угідь, водогосподарських та об'єктів, будівництво, реконструкцію та догляд за ними.

Забезпечувати:

- ✓ сучасний рівень та високу якість проектування, будівництва та реконструкції водогосподарсько-меліоративних об'єктів.

Контролювати:

- ✓ якість виконаних робіт інноваційного, дослідницького та виробничого характеру.

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ ПРАЦЮВАТИ:

головним інженером проекту, гідротехніком-дослідником, інженером-гідротехніком з використання водних ресурсів, інженером-проектувальником (водне господарство)...

...в науково-дослідних організаціях та установах, басейнових та обласних управліннях водних ресурсів, управліннях каналів, організаціях будівництва водогосподарських об'єктів, інженером з нагляду за будівництвом, інженером з природокористування, інженером з меліорації.

ОТРИМАЄ КВАЛІФІКАЦІЮ: магістр з гідротехнічного будівництва, водної інженерії та водних технологій.

ФОРМА НАВЧАННЯ: денна, заочна.

194 ГІДРОТЕХНІЧНЕ БУДІВНИЦТВО, ВОДНА ІНЖЕНЕРІЯ ТА ВОДНІ ТЕХНОЛОГІЇ (2 ГІДРОІНФОРМАТИКА)	м. Рівне, вул. О. Новака (Приходька), 79, корп. № 4, ауд. 407. kaf-hydroinf@nuwm.edu.ua тел. (0362) 26-18-30 +38(098)0539790
--	---

Випускова кафедра:
гідроінформатики

ОСНОВНІ ДИСЦИПЛІНИ

- ✓ іноземна мова професійного спілкування
- ✓ охорона праці в галузі
- ✓ методологія наукових досліджень
- ✓ спеціальні гідротехнічні споруди
- ✓ управління та планування будівництвом
- ✓ проектування водогосподарських та природоохоронних систем
- ✓ інтегроване управління водними ресурсами
- ✓ гідроінформаційні системи
- ✓ моделювання водних явищ і процесів
- ✓ кошторисна вартість та фінансування будівництва

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ

Керувати:

- ✓ басейновими управліннями водних ресурсів, регіональними офісами водних ресурсів та їх відділами, управліннями каналів, організаціями з проектування, будівництва та експлуатації гідротехнічних та водогосподарсько-меліоративних об'єктів, спеціалізованими фірмами, при виконанні інших кваліфікаційних вимог.

Аналізувати:

- ✓ сучасний стан гідротехнічних, водогосподарських об'єктів та сільськогосподарських угідь;
- ✓ задачі гідравліки, гідрології та інженерної екології

для поліпшення управління водними ресурсами з використанням інформаційних технологій.

Розробляти:

- ✓ розробляти інноваційні проекти в сфері професійної діяльності з проведенням моделювання, техніко-економічного обґрунтування і врахування показників надійності;
- ✓ плани управління річковим басейном.

Організовувати:

- ✓ будівництво, експлуатацію та реконструкцію гідротехнічних об'єктів, моніторинг стану водогосподарських об'єктів та сільгоспугідь.

Забезпечувати:

- ✓ сучасний рівень та високу якість проектування, будівництва та експлуатації гідротехнічних об'єктів.

Контролювати:

- ✓ якість виконаних робіт інноваційного, дослідницького та виробничого характеру.

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ ПРАЦЮВАТИ:

головним гідротехніком, головним інженером проекту, гідротехніком-дослідником, інженером-гідротехніком, гідротехніком, начальником гідровузла, інженером з використання водних ресурсів, інженером з проектно-кошторисної роботи...

...інженером з нагляду за будівництвом, інженером з технічного нагляду, інженером з експлуатації гідротехнічних споруд атомної електростанції, інженером станції насосної (групи станцій), тощо.

ОТРИМАЄ КВАЛІФІКАЦІЮ: магістр з гідротехнічного будівництва, водної інженерії та водних технологій.

ФОРМА НАВЧАННЯ: денна, заочна.

194 ГІДРОТЕХНІЧНЕ БУДІВНИЦТВО, ВОДНА ІНЖЕНЕРІЯ ТА ВОДНІ ТЕХНОЛОГІЇ (З.ГІДРОТЕХНІЧНЕ БУДІВНИЦТВО)	м. Рівне, вул. О. Новака (Приходька), 79, корп. № 4, ауд. 423, 456. <i>nni-vgp@nuwm.edu.ua</i> тел. (0362) 26-18-30
---	--

Випускова кафедра:
гідротехнічного будівництва та гідравліки

ОСНОВНІ ДИСЦИПЛІНИ

- ✓ іноземна мова професійного спілкування
- ✓ педагогіка та методика викладання у вищій школі
- ✓ охорона праці в галузі
- ✓ методологія наукових досліджень
- ✓ спеціальні гідротехнічні споруди
- ✓ управління та планування будівництвом
- ✓ проектування водогосподарських та природоохоронних систем
- ✓ інтегроване управління водними ресурсами
- ✓ водні шляхи і порти
- ✓ водні транспортні споруди
- ✓ будівництво гідротехнічних об'єктів і систем
- ✓ техніко-економічна ефективність гідротехнічних об'єктів і систем

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ

Керувати:

- ✓ басейновими та обласними управліннями водних ресурсів, управліннями каналів, організаціями з проектування, будівництва та експлуатації гідротехнічних та водогосподарсько-меліоративних об'єктів.

Аналізувати:

- ✓ сучасний стан гідротехнічних, водогосподарських об'єктів та сільськогосподарських угідь;

- ✓ нові ідеї та ефективність раціонального використання водних ресурсів.

Розробляти:

- ✓ державні та галузеві стандарти, проекти технічно і екологічно надійних гідротехнічних, водогосподарських та природоохоронних об'єктів з використання нових методів і засобів проектування.

Організовувати:

- ✓ моніторинг стану сільськогосподарських угідь, водогосподарських об'єктів, будівництво, реконструкцію та догляд за ними.

Забезпечувати:

- ✓ сучасний рівень та високу якість проектування, будівництва та реконструкції водогосподарсько-меліоративних об'єктів.

Контролювати:

- ✓ якість виконаних робіт інноваційного, дослідницького та виробничого характеру.

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ ПРАЦЮВАТИ:

головним гідротехніком, головним інженером проекту, гідротехніком-дослідником, інженером-гідротехніком, гідротехніком, начальником гідровузла, інженером з використання водних ресурсів...

...інженером з проектно-кошторисної роботи, інженером з нагляду за будівництвом, інженером з технічного нагляду, інженером з експлуатації гідротехнічних споруд атомної електростанції, інженером станції насосної (групи станцій), тощо.

ОТРИМАЄ КВАЛІФІКАЦІЮ: магістр з гідротехнічного будівництва, водної інженерії та водних технологій.

ФОРМА НАВЧАННЯ: денна, заочна.

145

ГІДРОЕНЕРГЕТИКА

м. Рівне,
вул. Чорновола, 41,
корп. № 4, к. 433
kaf-gtgm@nuwm.edu.ua
тел. (0362) 26-18-30

Випускова кафедра:
гідроенергетики, теплоенергетики
та гідравлічних машин

ОСНОВНІ ДИСЦИПЛІНИ

- ✓ методологія наукових досліджень
- ✓ техніко-економічне обґрунтування гідроенергетичних об'єктів
- ✓ охорона праці в галузі
- ✓ виробництво електроенергії, захист та автоматизація
- ✓ гідроакумуючі електростанції, спеціальні задачі в гідроенергетиці
- ✓ розрахунок на міцність і оцінка надійності гідроагрегатів
- ✓ малі гідроелектростанції
- ✓ управління режимами роботи гідротехнічних споруд та гідроенергетичних об'єктів
- ✓ робота гідроенергетичних об'єктів в умовах хвильових процесів
- ✓ спеціальні насосні станції
- ✓ інноваційні технології в гідроенергетиці
- ✓ теорія подібності і моделювання гідравлічних процесів
- ✓ педагогіка та методика викладання у вищій школі

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ

Керувати:

- ✓ інноваційним проектом / дослідженнями з експлуатації гідротехнічних споруд та гідроенергетичних установок, науково-дослідною групою.

Аналізувати:

- ✓ прогнози умов експлуатації гідроенергетичних об'єктів та обґрунтовувати їх надійність за невизначених та суперечливих умов.

Розробляти:

- ✓ плани експериментальних досліджень моделей та натурних гідроенергетичних об'єктів, гідротехнічних споруд;
- ✓ аналітичні звіти із забезпечення надійності мереж електропостачання, водопостачання та водовідведення, гідротехнічних споруд та гідроенергетичних установок.

Організовувати:

- ✓ науково-дослідні вишукування лабораторій, цехів, відділів енергетичних підприємств;
- ✓ роботу з впровадження інновацій у галузях енергетики, водопостачання, охорони довкілля;
- ✓ підготовку та навчання фахівців з гідроенергетики.

Забезпечувати:

- ✓ вибір приладів та інструментів, методів для натурального, фізичного і комп'ютерного моделювання гідравлічних, гідрологічних, електричних, механічних процесів;
- ✓ супроводжувати впровадження науково-дослідних результатів на енергетичних підприємствах.

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ ПРАЦЮВАТИ:

інженером-дослідником в центральних заводських лабораторіях або галузевих/ академічних науково-дослідних закладах, науковим співробітником науково-дослідних інститутів та наукових відділів/ рад установ і організацій у галузях енергетики, водопостачання та охорони довкілля...

...асистентом, аспірантом кафедр з підготовки галузевих фахівців у закладах вищої освіти.

ОТРИМУЄ КВАЛІФІКАЦІЮ: магістр з гідроенергетики.

ФОРМА НАВЧАННЯ: денна, заочна.

144

ТЕПЛОЕНЕРГЕТИКА

м. Рівне,
вул. Чорновола, 41,
корп. № 4, к. 433
kaf-gtgm@nuwm.edu.ua
тел. (0362) 26-18-30

Випускова кафедра:
гідроенергетики, теплоенергетики та
гідравлічних машин

ОСНОВНІ ДИСЦИПЛІНИ

- ✓ іноземна мова професійного спілкування
- ✓ охорона праці в галузі
- ✓ методологія наукових досліджень
- ✓ теплообмін та теплові режими у теплотехнологічних установках
- ✓ низькоексергетичні опалювальні системи
- ✓ використання відновлювальних джерел енергії
- ✓ теплонасосні установки та їх використання
- ✓ методи термодинамічного аналізу систем і установок
- ✓ енергоощадність у теплоенергетиці
- ✓ процеси та установки холодильної та криогенної техніки
- ✓ проектування та спорудження об'єктів теплоенергетики
- ✓ математичне моделювання теплотехнологічних систем і процесів

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ

Використовувати:

- ✓ методи з виробництва, перетворення, передавання, розподілу та використання енергії;
- ✓ способи автоматизації виробничих процесів на підприємствах, теплових та атомних електричних станціях;

- ✓ системний підхід, знання сучасних технологій та методів при проектуванні, монтажі та експлуатації обладнання.

Розробляти:

- ✓ складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми в галузі теплоенергетики.

Аналізувати:

- ✓ надійність роботи теплоенергетичних об'єктів, які характеризуються невизначеністю умов і вимог.

Організовувати:

- ✓ управління режимами роботи теплових машин та установок;
- ✓ експлуатацію теплоенергетичних об'єктів.

Контролювати:

- ✓ обізнаність з питань інтелектуальної власності та контрактів у теплоенергетичній галузі;
- ✓ науковий підхід при проектуванні, аналізі та модернізації теплоенергетичних об'єктів і систем.

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ ПРАЦЮВАТИ:

інженером, з керування та обслуговування енергетичних систем, з організації, експлуатації та ремонту, з експлуатації устаткування АЕС, інженером-дослідником, інженером-конструктором, консультантом з енергозбереження та енергоефективності, викладачем вищих навчальних закладів; начальником відділу енергонагляду, котельні, проектно-конструкторського відділу, головним теплотехніком, головним інженером проекту...

...в науково-дослідних та високотехнологічних компаніях енергетичного профілю, на теплових і атомних електричних станціях, теплопостачальних організаціях, підприємствах енергетичного сектору

ОТРИМУЄ КВАЛІФІКАЦІЮ: магістр з теплоенергетики.

ФОРМА НАВЧАННЯ: денна, заочна.



НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ ЕКОНОМІКИ ТА МЕНЕДЖМЕНТУ

м. Рівне, вул. Олекси Новака, 75,
корп. № 2, ауд. 219, 280
тел. (0362) 63-32-22;
(0362) 63-35-15; (0362) 63-49-22
nni-em@nuwm.edu.ua
м.т. 0978151313 (відбіркова приймальна комісія)



Навчально-науковий інститут економіки та менеджменту утворений у 2013 році.

До складу інституту входить 12 кафедр, які готують фахівців за 15 спеціальностями та понад 40 освітніми програмами.

Навчальний процес забезпечують понад 160 викладачів, з яких 5 мають звання «Заслужений». Серед науково-викладацького складу 25 докторів наук та 110 кандидатів наук, 23 професори та 115 доцентів.

В інституті функціонують:

- ✓ одинадцять спеціалізованих аудиторій;
- ✓ лінгафонний кабінет;
- ✓ бізнес-центр;
- ✓ навчально-наукова лабораторія гуманітарної освіти.

Навчальні лабораторії оснащені сучасними технічними засобами та комп'ютерною технікою.

Випусковими кафедрами інституту на провідних підприємствах та організаціях регіону створено 5 філій кафедр, на яких студенти у реальних виробничих умовах виконують всі види навчальної роботи з фахових дисциплін.

У рамках здійснення навчання за дуальною формою здобуття вищої освіти студенти вивчають особливості діяльності та практичні аспекти функціонування підприємств й організацій Рівненської та інших областей.

Можливості наукового зросту забезпечує аспірантура та докторантура інституту. Функціонує спеціалізована вчена

рада по захисту дисертацій на здобуття наукового ступеня доктора економічних наук за трьома спеціальностями.

Наші студенти мають унікальний шанс отримати якісні знання у провідних університетах Європи з можливістю отримання диплому Європейського Союзу.

В інституті значна кількість викладачів вільно володіють іноземною мовою. Фахівцями кафедр здійснюється викладання англійською мовою для студентів-іноземців. Окремі дисципліни пропонуються українськими студентами в англomовному варіанті.

У ННІЕМ студенти здобувають освітній ступінь **магістра** за такими спеціальностями (освітніми програмами):

- ✓ економіка (Управління персоналом і економіка праці);
- ✓ облік і оподаткування ;
- ✓ фінанси, банківська справа та страхування ;
- ✓ менеджмент (Менеджмент організацій і адміністрування); (Менеджмент інноваційної діяльності); (Менеджмент природоохоронної діяльності); (Управління навчальним закладом); (Управління проектами); (Управління фінансово-економічною безпекою);
- ✓ маркетинг;
- ✓ підприємництво, торгівля та біржова діяльність (Економіка підприємства);
- ✓ міжнародні економічні відносини;
- ✓ публічне управління та адміністрування (Державна служба); (Міське самоврядування);
- ✓ психологія;
- ✓ освітні, педагогічні науки (Педагогіка вищої школи); (Соціально-виховна робота з дітьми та молоддю).

051

ЕКОНОМІКА

(Управління персоналом і економіка праці)

м. Рівне,
вул. Олекси Новака, 75,
корп. № 2, к. 279 б
kaf-trip@nuwm.edu.ua

Випускова кафедра:
трудових ресурсів і підприємництва

ОСНОВНІ ДИСЦИПЛІНИ

- ✓ стратегічне управління людськими ресурсами
- ✓ технології управління персоналом
- ✓ управління розвитком персоналу
- ✓ соціоекономіка
- ✓ соціальна відповідальність
- ✓ облік і звітність в управлінні персоналом

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ

Аналізувати:

- ✓ економічні результати діяльності підприємства;
- ✓ показники ефективності управління персоналом;
- ✓ організаційно-управлінську структуру підприємства;
- ✓ HR-бренд підприємства;
- ✓ кон'юнктуру ринку праці.

Розробляти:

- ✓ стратегії управління людськими ресурсами відповідно до бізнес-стратегії розвитку підприємства;
- ✓ моделі компетенцій для ключових посад та бізнес-регламенти;
- ✓ програми розвитку працівників та плани управління кар'єрою.

Організовувати:

- ✓ процеси HR-аналітики та прийняття кадрових рішень на підприємствах;
- ✓ роботу служби управління персоналом;
- ✓ адміністрування процесів управління персоналом та

- ✓ досягнення стратегічних цілей у сфері праці;
- ✓ роботу рекрутингових агентств та відділів органів державної влади і місцевого самоврядування.

Забезпечувати:

- ✓ виконання функцій HR-менеджерів, аналітиків ринку праці, персоналу підприємства;
- ✓ реалізацію стратегії управління людськими ресурсами;
- ✓ реалізацію програм професійно-кваліфікаційного просування та формування кадрового резерву.

Контролювати:

- ✓ дотримання трудового законодавства та стратегічних планів з управління людськими ресурсами;
- ✓ виконання програм з управління персоналом.

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ ПРАЦЮВАТИ:

директором з управління персоналом; начальником відділу організації праці та заробітної плати; HR-менеджером; менеджером (управителем) з підбору, забезпечення та використання персоналу; HR-аналітиком; головним економістом, економістом з праці...

...експертом з регулювання соціально-трудових відносин; експертом з умов праці; професіоналом з розвитку персоналу; фахівцем з аналізу ринку праці; рекрутером; професіоналом в галузі соціального захисту населення; експертом із соціальної відповідальності; керівником установи соціальної сфери.

ОТРИМУЄ КВАЛІФІКАЦІЮ: магістр з управління персоналом і економіки праці.

ФОРМА НАВЧАННЯ: денна, заочна.

071

ОБЛІК І ОПОДАТКУВАННЯ

м. Рівне,
вул. Олекси Новака, 75,
корп. № 2, к. 240
kaf-oa@nuwm.edu.ua
тел. 067-271-93-67

Випускова кафедра:
обліку і аудиту

ОСНОВНІ ДИСЦИПЛІНИ

- ✓ організація бухгалтерського обліку
- ✓ бухгалтерський облік в управлінні підприємством
- ✓ податковий облік і звітність
- ✓ навчальний тренінг з обліку і оподаткування
- ✓ облік і фінансова звітність за міжнародними стандартами
- ✓ стратегічний управлінський облік
- ✓ фінансовий контроль суб'єктів державного і підприємницького секторів економіки
- ✓ аналіз фінансової безпеки підприємств
- ✓ інтегрована звітність

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ

Забезпечувати:

- ✓ ведення бухгалтерського обліку, здійснення аналізу і контролю господарської діяльності суб'єктів підприємницького та державного секторів;
- ✓ складання фінансової, статистичної, податкової звітності, стратегічних та поточних планів, бюджетів;
- ✓ консультування власників, менеджменту підприємства та інших користувачів інформації у сфері обліку, аналізу, контролю, аудиту, оподаткування.

Аналізувати:

- ✓ діяльність суб'єктів підприємницького та державно-

го секторів за даними фінансової та нефінансової звітності.

Розробляти:

- моделі систем обліку та внутрішнього контролю з урахуванням потреб менеджменту, суб'єктів підприємницького та державного секторів;
- внутрішньофірмові стандарти і форми управлінської та іншої звітності суб'єктів господарювання;
- оптимальні системи оподаткування діяльності суб'єкта господарювання в умовах чинного податкового законодавства.

Організовувати:

- ✓ бухгалтерський облік та внутрішній контроль суб'єктів підприємницького та державного секторів.

Контролювати:

- ✓ здійснені господарські операції та бізнес-процеси, фінансово-господарську діяльність суб'єктів підприємницького та державного секторів.

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ ПРАЦЮВАТИ:

фінансовим директором, головним бухгалтером, бухгалтером, головним економістом, аналітиком, аудитором, ревізором, консультантом у сфері обліку, оподаткування, контролю, зовнішнього та внутрішнього аудиту...

...створювати фірми з надання бухгалтерських послуг, аутсорсингу, податкового консалтингу, едвайзингу тощо.

ОТРИМУЄ КВАЛІФІКАЦІЮ: магістр з обліку і оподаткування.

ФОРМА НАВЧАННЯ: денна, заочна, заочно-дистанційна.

072

**ФІНАНСИ, БАНКІВСЬКА
СПРАВА ТА СТРАХУВАННЯ**

м. Рівне,
вул. Олекси Новака, 75,
корп. № 2, к. 216
kaf-fep@nuwm.edu.ua
тел. 068-01-58-400

Випускова кафедра:

фінансів і економіки природокористування

ОСНОВНІ ДИСЦИПЛІНИ

- ✓ фінансовий менеджмент
- ✓ страховий менеджмент
- ✓ банківський менеджмент
- ✓ податковий менеджмент
- ✓ управління фінансовою санацією підприємства
- ✓ ринок фінансових послуг
- ✓ формування місцевих бюджетів
- ✓ моделювання та прогнозування у фінансовій сфері
- ✓ корпоративна соціальна відповідальність
- ✓ проектне фінансування
- ✓ цінні папери та біржова діяльність
- ✓ методологія наукових досліджень

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ

Аналізувати:

- ✓ стан і тенденції фінансового, грошового та кредитного ринків;
- ✓ фінансові інструменти, ринкову кон'юнктуру та поведінку учасників ринку;
- ✓ ефективність інвестиційних вкладень.

Розробляти:

- ✓ ключові документи у сфері фінансової політики загальнодержавного, регіонального та місцевого рівнів;
- ✓ фінансові прогнози для прийняття управлінських

рішень.

Організовувати:

- ✓ формування та виконання бюджетів різних рівнів;
- ✓ фінансове планування та здійснення контролю;
- ✓ управління грошовими потоками підприємств.

Забезпечувати:

- ✓ фінансово-економічну безпеку підприємства, установи;
- ✓ освітню та наукову діяльність у закладах вищої освіти і дослідницьких центрах.

Контролювати:

- ✓ відповідність і якість виконання поставлених фінансових завдань.

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ ПРАЦЮВАТИ:

фінансовим директором; фінансовим аналітиком; фінансовим менеджером; фахівцем служб контролінгу та внутрішнього аудиту; кредитним аналітиком; аналітиком фондового ринку; провідним фахівцем департаменту, управління, відділу; фахівцем контрольно-ревізійного відділу; аналітиком з фінансово-економічної безпеки; фінансовим консультантом; викладачем...

...у фінансово-кредитних установах: комерційних банках, страхових компаніях, пенсійних фондах, інвестиційних компаніях, кредитних спілках; державних фінансових інституціях; фінансових органах місцевого самоврядування; вітчизняних та іноземних бізнес-структурах; консалтингових компаній; аудиторських фірмах; науково-дослідних установах; закладах вищої освіти.

ОТРИМУЄ КВАЛІФІКАЦІЮ: магістр з фінансів, банківської справи та страхування.

ФОРМА НАВЧАННЯ: денна, заочна.

073

МЕНЕДЖМЕНТ

(Менеджмент організацій і адміністрування)

м. Рівне,
вул. Олекси Новака, 75,
корп. № 2, к. 262
kaf-manag@nuwm.edu.ua
тел. 099-549-2555

**Випускова кафедра:
менеджменту**

ОСНОВНІ ДИСЦИПЛІНИ

- ✓ менеджмент організацій
- ✓ інвестиційний менеджмент
- ✓ міжнародний менеджмент
- ✓ управління змінами
- ✓ управління проектами
- ✓ управління якістю
- ✓ ІТ-технології в менеджменті
- ✓ креативний менеджмент
- ✓ корпоративне управління
- ✓ фінансовий менеджмент
- ✓ трансфер технологій

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ

- ✓ застосовувати сучасні методології інноваційного менеджменту;
- ✓ обґрунтовувати бізнес-цілі інноваційних проектів;
- ✓ складати бізнес-плани та проводити експертизу інноваційних проектів;
- ✓ застосовувати сучасні інформаційні системи та хмарні технології для управління інноваційними проектами;

- ✓ формувати проектні команди для управління стартапами та управляти ними;
- ✓ проводити перемовини з венчурними фондами, інноваційними бізнес-інкубаторами та іншими інвесторами щодо фінансування інноваційних проектів;
- ✓ розробляти стратегії та оперативні плани інноваційної діяльності організацій та забезпечувати їх реалізацію;
- ✓ забезпечувати захист інтелектуальної власності та проводити трансфер технологій в Україні та за кордоном.

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ ПРАЦЮВАТИ:

керівником підприємства чи організації; менеджером інноваційних проектів і програм; менеджером з інноваційної діяльності; менеджером з комерціалізації інтелектуальної власності; експертом з питань інтелектуальної власності; директором; комерційним директором; антикризовим менеджером на підприємствах; в установах, організаціях всіх форм власності...

... в сфері торгівлі, промислового і сільськогосподарського виробництва, логістики, охорони навколишнього середовища, будівництва, транспорту тощо.

ОТРИМУЄ КВАЛІФІКАЦІЮ: магістр з менеджменту інноваційної діяльності.

ФОРМА НАВЧАННЯ: денна, заочна.

073 МЕНЕДЖМЕНТ (Управління проєктами)	м. Рівне, вул. Олекси Новака, 75, корп. № 2, к. 262 <i>kaf-manag@nuwm.edu.ua</i> тел. 099-549-2555
--	--

Випускова кафедра:
менеджменту

ОСНОВНІ ДИСЦИПЛІНИ

- ✓ управління командою проєкту
- ✓ планування проєкту
- ✓ бізнес-планування та експертиза проєктів
- ✓ корпоративні системи управління проєктами
- ✓ методології та стандарти управління проєктами
- ✓ організація моніторингу і контролю проєктів
- ✓ інформаційні технології управління проєктами
- ✓ тайм-менеджмент
- ✓ менеджмент організацій
- ✓ управління ризиками в проєкті
- ✓ ділові переговори
- ✓ емоційний інтелект та лідерство
- ✓ управління інноваційними проєктами
- ✓ управління IT-проєктами
- ✓ управління соціальними проєктами

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ

- ✓ оцінювати проєкти та проводити їх експертизу;
- ✓ розробляти проєктні пропозиції;
- ✓ створювати ефективні проєктні команди та управляти ними;
- ✓ ефективно проводити переговори;
- ✓ управляти Waterfall та Agile проєктами;

- ✓ складати календарний план проєкту та забезпечувати його виконання;
- ✓ розробляти та управляти бюджетом проєкту;
- ✓ управляти закупівлями в проєкті;
- ✓ визначати ризики проєкту, проводити їх оцінку та розробляти дієві стратегії управління ними;
- ✓ розуміти особливості управління екологічними, інноваційними, соціальними та ІТ проєктами, а також застосовувати їх в процесі управління проєктами;
- ✓ розробляти корпоративні системи управління проєктами та запроваджувати їх в організаціях різних видів економічної діяльності.

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ ПРАЦЮВАТИ:

керівником проєктів і програм у сфері матеріального і нематеріального виробництва; проєктним менеджером; менеджером з контролю проєктів; керівником проєктного офісу; керівником проєктного портфеля; процесним менеджером...

... в сфері інформаційних технологій, промислового і сільськогосподарського виробництва, логістики і торгівлі, охорони навколишнього середовища, будівництва, транспорту тощо.

ОТРИМУЄ КВАЛІФІКАЦІЮ: керівник проєктів і програм.

ФОРМА НАВЧАННЯ: денна, заочна.

073

МЕНЕДЖМЕНТ

(Управління фінансово-економічною безпекою)

м. Рівне,
вул. Олекси Новака, 75,
корп. № 2, к. 216
kaf-fer@nuwm.edu.ua
тел. 068-01-58-400

Випускова кафедра:
фінансів і економіки природокористування

ОСНОВНІ ДИСЦИПЛІНИ

- ✓ організація та управління системою фінансово-економічної безпеки
- ✓ фінансовий менеджмент у сфері фінансово-економічної безпеки
- ✓ економічні ризики та фінансова санація підприємства
- ✓ система фінансово-економічного аналізу діяльності суб'єктів господарювання
- ✓ психологія управління та методи подолання корпоративних конфліктів
- ✓ сучасні методи забезпечення надійності персоналу та особистої безпеки
- ✓ управління захистом комерційної таємниці на підприємстві
- ✓ управління фінансово-економічною безпекою проєктів
- ✓ організація та управління інформаційно-аналітичним забезпеченням безпеки підприємства

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ

Аналізувати:

- ✓ фінансово-економічний стан підприємств, установ, організацій;
- ✓ індикатори фінансово-економічної безпеки;
- ✓ ефективність інвестиційних вкладень.

Розробляти:

- ✓ ключові документи у сфері фінансово-економічної безпеки регіонального та місцевого рівнів;
- ✓ фінансові прогнози для прийняття управлінських рішень.

Організовувати:

- ✓ захист комерційної таємниці та управління економічними ризиками;
- ✓ здійснення антикризового управління компанією.

Забезпечувати:

- ✓ фінансово-економічну безпеку підприємства, установи;
- ✓ нейтралізацію корпоративних конфліктів;
- ✓ освітню та наукову діяльність у закладах вищої освіти і дослідницьких центрах.

Контролювати:

- ✓ відповідність і якість виконання поставлених фінансово-економічних завдань.

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ ПРАЦЮВАТИ:

антикризовим менеджером; ризик-менеджером; фінансовим аналітиком; фінансовим менеджером; аналітиком з питань фінансово-економічної безпеки; фахівцем служб контролінгу та внутрішнього аудиту; провідним фахівцем департаменту, управління, відділу; фахівцем контрольно-ревізійного відділу; викладачем...

... у фінансово-кредитних установах; органах державного та муніципального управління; вітчизняних та іноземних бізнес-структурах; консалтингових компаніях; аудиторських фірмах; закладах вищої освіти.

ОТРИМУЄ КВАЛІФІКАЦІЮ: магістр з управління фінансово-економічною безпекою.

ФОРМА НАВЧАННЯ: денна, заочна.

073

МЕНЕДЖМЕНТ

(Менеджмент інноваційної діяльності)

м. Рівне,
вул. Олекси Новака, 75,
корп. № 2, к. 262
kaf-manag@nuwm.edu.ua
тел. 099-549-2555

**Випускова кафедра:
менеджменту**

ОСНОВНІ ДИСЦИПЛІНИ

- ✓ менеджмент організацій
- ✓ інвестиційний менеджмент
- ✓ міжнародний менеджмент
- ✓ управління змінами
- ✓ управління проектами
- ✓ управління якістю
- ✓ ІТ-технології в менеджменті
- ✓ креативний менеджмент
- ✓ корпоративне управління
- ✓ фінансовий менеджмент
- ✓ трансфер технологій

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ

- ✓ застосовувати сучасні методології інноваційного менеджменту;
- ✓ обґрунтовувати бізнес-цілі інноваційних проектів;
- ✓ складати бізнес-плани та проводити експертизу інноваційних проектів;
- ✓ застосовувати сучасні інформаційні системи та хмарні технології для управління інноваційними проектами;
- ✓ формувати проектні команди для управління стартапами та управляти ними;

- ✓ проводити перемовини з венчурними фондами, інноваційними бізнес-інкубаторами та іншими інвесторами щодо фінансування інноваційних проектів;
- ✓ розробляти стратегії та оперативні плани інноваційної діяльності організацій та забезпечувати їх реалізацію;
- ✓ забезпечувати захист інтелектуальної власності та проводити трансфер технологій в Україні та за кордоном.

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ ПРАЦЮВАТИ:

керівником підприємства чи організації; менеджером інноваційних проектів і програм, менеджером з інноваційної діяльності, менеджером з комерціалізації інтелектуальної власності, експертом з питань інтелектуальної власності, директором, комерційним директором, антикризовим менеджером на підприємствах, в установах, організаціях всіх форм власності...

...в сфері торгівлі, промислового і сільськогосподарського виробництва, логістики, охорони навколишнього середовища, будівництва, транспорту тощо.

ОТРИМУЄ КВАЛІФІКАЦІЮ: магістр з менеджменту інноваційної діяльності.

ФОРМА НАВЧАННЯ: денна, заочна.

073

МЕНЕДЖМЕНТ

(Менеджмент природоохоронної діяльності)

м. Рівне,
вул. Олекси Новака, 75,
корп. № 2, к. 262
kaf-manag@nuwm.edu.ua
тел. 096-225-0350

**Випускова кафедра:
менеджменту**

ОСНОВНІ ДИСЦИПЛІНИ

- ✓ управління природоохоронною діяльністю
- ✓ управління якістю
- ✓ економіка природокористування і охорони довкілля
- ✓ інвестиційний менеджмент
- ✓ міжнародний менеджмент
- ✓ інновації в екологічному менеджменті
- ✓ менеджмент організацій
- ✓ креативний менеджмент
- ✓ ГІС в управлінні природоохоронною діяльністю
- ✓ управління екологічними проєктами

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ

- ✓ оцінювати екологічні проєкти та проводити їх експертизу;
- ✓ розробляти проєктні пропозиції;
- ✓ розв'язувати задачі і практичні проблеми у сфері охорони навколишнього природного середовища та управління природоохоронною діяльністю підприємств;
- ✓ аналізувати виробничі та природоохоронні проблеми організації, ухвалювати управлінські рішення та забезпечувати умови їх реалізації;

- ✓ встановлювати критерії, за якими організація визначає подальші напрямки розвитку, розробляє і реалізовує відповідні стратегії та плани;
- ✓ здатність до ефективного використання природних ресурсів та енергоносіїв в організації;
- ✓ здатність до управління екологічними ризиками в організації;
- ✓ розуміти особливості управління екологічними, інноваційними, соціальними проектами, а також застосовувати їх в процесі управління проектами.

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ ПРАЦЮВАТИ:

керівником проєктів і програм у сфері матеріального і нематеріального виробництва, проєктним менеджером, менеджером з контролю проєктів, керівником проєктного офісу, керівником виробничого підрозділу...

...в сфері промислового і сільськогосподарського виробництва, логістики і торгівлі, охорони навколишнього природного середовища, будівництва тощо.

ОТРИМУЄ КВАЛІФІКАЦІЮ: магістр з менеджменту природоохоронної діяльності.

ФОРМА НАВЧАННЯ: денна, заочна.

073

МЕНЕДЖМЕНТ
(Управління навчаль-
ним закладом)

м. Рівне,
вул. Олекси Новака, 75,
корп. № 2, к. 262
kaf-manag@nuwm.edu.ua
тел. 099-549-2555

Випускова кафедра:
менеджменту

ОСНОВНІ ДИСЦИПЛІНИ

- ✓ менеджмент організацій
- ✓ управління фінансово-економічною діяльністю навчальних закладів
- ✓ стратегічне управління в сфері освіти
- ✓ кадровий менеджмент
- ✓ психологія управління
- ✓ самоменеджмент
- ✓ інформаційні технології в управлінні навчальним закладом
- ✓ освітні технології
- ✓ правові аспекти управління навчальним закладом
- ✓ управління проектами в сфері освіти
- ✓ інноваційні проекти в навчальних закладах
- ✓ комунікативний менеджмент
- ✓ управління розвитком навчального закладу
- ✓ конфліктологія

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ

Розробляти:

- ✓ стратегію та тактику розвитку навчальної організації;
- ✓ ефективні системи мотивації праці, умови для навчання та розвитку персоналу навчального закладу;
- ✓ та забезпечувати позитивний імідж навчальної організації.

Організовувати:

- ✓ організовувати процес управління навчальним закладом (підрозділом);

- ✓ розподіл повноважень і відповідальності між структурними підрозділами організації та використовувати внутрішній потенціал організацій і зовнішніх можливостей з метою одержання ефективних результатів.

Оцінювати:

- ✓ ефективність і результативність впровадження освітніх інновацій;
- ✓ сучасні методологічні аспекти організації освітнього процесу у навчальному закладі та принципи управління закладом освіти;
- ✓ діяльність організації, здатність до інтерпретації результатів.

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ ПРАЦЮВАТИ:

у закладах освіти всіх типів (дошкільних, загальноосвітніх, професійно-технічних, вищих, позашкільних) незалежно від форми власності; установах державного і громадського управління освітою; соціальній службі на посадах: директор (ректор, начальник) вищого навчального закладу; директор професійного навчально-виховного закладу; директор навчально-виховного закладу; директор курсів підвищення кваліфікації; директор позашкільного закладу, дошкільного виховного закладу; директор (начальник) навчального (навчально-тренувального) центру; директор школи (вищої спортивної майстерності, спеціалізованої дитяче-юнацької тощо.); декан...

...завідувач аспірантури (інтернатури, ординатури); завідувач навчального кабінету; завідувач кафедри; завідувач лабораторії (освіта); завідувач практики; керівник студентського проєктно-конструкторського (дослідного) бюро завідувач відділення.

ОТРИМУЄ КВАЛІФІКАЦІЮ: керівник підприємства, установи, організації (у сфері освіти і виробничого навчання).

ФОРМА НАВЧАННЯ: заочна.

075 МАРКЕТИНГ	м. Рівне, вул. Олекси Новака, 75, корп. № 2, к. 275 https://www.facebook.com/marketing275 http://marketing-r.com.ua kaf-mark@nuwm.edu.ua тел. (0362) 62-31-65
------------------------------------	---

Випускова кафедра:
маркетингу

ОСНОВНІ ДИСЦИПЛІНИ

- ✓ стратегічний маркетинг
- ✓ бренд-менеджмент
- ✓ маркетинг відносин
- ✓ маркетинговий аналіз
- ✓ логістичний менеджмент
- ✓ методологія наукових досліджень
- ✓ міжнародний маркетинг
- ✓ рекламний менеджмент
- ✓ товарна інноваційна політика

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ

Аналізувати:

- ✓ маркетингове середовище, стратегії розвитку;
- ✓ внутрішній потенціал підприємства;
- ✓ конкурентоспроможність підприємства і продукції;
- ✓ результати маркетингової діяльності;
- ✓ економічний ефект взаємодії підприємств.

Планувати:

- ✓ стратегічну, поточну, інноваційну діяльність маркетингової служби підприємства;
- ✓ розробку креативних інноваційних проектів;
- ✓ напрями науково-дослідної роботи, обґрунтовувати актуальність досліджень, формулювати мету та завдання.

Організовувати:

- ✓ ефективне функціонування складових комплексу маркетингу;
- ✓ комерційні зв'язки зі споживачами, постачальниками, посередниками;
- ✓ роботу маркетингової служби підприємства.

Здійснювати:

- ✓ консультування з питань маркетингу та управління бізнесом;
- ✓ управління проектами та реалізовувати їх результати в сфері маркетингової діяльності.

Контролювати:

- ✓ ефективність реалізації конкурентної маркетингової стратегії і маркетингових політик;
- ✓ логістичну діяльність підприємства;
- ✓ якість продукції, відбір перспективних ідей нових товарів.

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ ПРАЦЮВАТИ:

маркетинг-директором; директором рекламної агенції; директором рекламно-маркетингової компанії; комерційним директором; директором з матеріально-технічного постачання; начальником відділу маркетингу; начальником відділу з виробництва реклами; керівником відділу реалізації та маркетингу...

...менеджером з маркетингу; менеджером відділу маркетингових проектів; трейд-маркетологом; промоушен-менеджером; бренд-менеджером; event-менеджером; PR-менеджером; фахівцем із зв'язків з громадськістю та пресою; керівником з логістики на суб'єктах, незалежно від організаційно-правової форми господарювання.

ОТРИМУЄ КВАЛІФІКАЦІЮ: магістр з маркетингу.

ФОРМА НАВЧАННЯ: денна, заочна.

076 ПІДПРИЄМНИЦТВО, ТОРГІВЛЯ ТА БІРЖОВА ДІЯЛЬНІСТЬ (Економіка підприємства))	м. Рівне, вул. Олекси Новака, 75, корп. № 2, к. 255 <i>kaf-ep@nuwm.edu.ua</i> тел. (0362)26-76-31; 067-709-61-31
---	---

Випускова кафедра:
економіки підприємства

ОСНОВНІ ДИСЦИПЛІНИ

- ✓ економічна діагностика
- ✓ інноваційний розвиток підприємства
- ✓ управління проектами
- ✓ методологія наукових досліджень
- ✓ управління потенціалом підприємства
- ✓ економічне управління підприємством
- ✓ інтелектуальний бізнес
- ✓ управління антикризовою діяльністю підприємства
- ✓ обґрунтування і експертиза бізнес проектів

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ

Забезпечувати:

- ✓ адміністрування підприємницької діяльності;
- ✓ обґрунтування управлінських рішень щодо створення й функціонування підприємницьких, торговельних і біржових структур;
- ✓ управління комерційною діяльністю підприємства;
- ✓ формування конкурентоспроможної тактики та стратегії діяльності підприємств (організацій, установ) із врахуванням галузевих та регіональних особливостей.

Аналізувати:

- ✓ явища та процеси у сфері підприємництва;
- ✓ проблеми підприємництва та розробляти заходи щодо їх вирішення;

- ✓ ринки, ресурси, процеси і результати діяльності суб'єктів господарювання;
- ✓ конкурентне ринкове середовище.

Розробляти:

- ✓ нові ідеї щодо розвитку підприємницьких структур
- ✓ стратегічні плани розвитку суб'єктів господарювання та бізнес-плани;
- ✓ системи прогнозування та планування діяльності.

Організовувати:

- ✓ проведення бізнес-діагностики;
- ✓ процеси управління та прийняття рішень з організації діяльності підприємницьких структур і розв'язувати проблеми у кризових ситуаціях з урахуванням зовнішніх та внутрішніх впливів.
- ✓ забезпечення діяльності підприємств, організацій та установ реального та фінансового секторів економіки.

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ ПРАЦЮВАТИ:

в різних лінійних і функціональних підрозділах підприємств на посадах, пов'язаних з плановою (в т.ч. прогнозування), аналітичною, проектною діяльністю та економічним управлінням на підприємствах, (економіст; економіст з матеріально-технічного забезпечення; економіст з планування; економіст з праці; економіст із збуту...

...економіст із ціноутворення; економіст обчислювального центру; економіст-статистик; економічний радник, фахівець по управлінню проектами у сфері матеріального (нематеріального) виробництва головний економіст; директор з економіки.

ОТРИМУЄ КВАЛІФІКАЦІЮ: магістр з підприємництва, торгівлі та біржової діяльності.

ФОРМА НАВЧАННЯ: денна, заочна, заочно-дистанційна.

292

**МІЖНАРОДНІ ЕКОНОМІЧНІ
ВІДНОСИНИ (міжнародний
бізнес)**

м. Рівне,
вул. Олекси Новака, 75,
корп. № 2, к. 272
kaf-me@nuwm.edu.ua
тел. (0362) 22-24-59;
067-266-13-74

**Випускова кафедра:
міжнародних економічних відносин**

ОСНОВНІ ДИСЦИПЛІНИ

- ✓ міжнародні стратегії економічного розвитку
- ✓ управління міжнародним бізнесом
- ✓ інформатизація світогосподарського розвитку
- ✓ управління знаннями в міжнародній корпорації
- ✓ міжнародна міграція
- ✓ інтелектуальний капітал
- ✓ міжнародні моделі корпоративного управління
- ✓ глобальна економіка
- ✓ Investment resources: classification, valuation, accounting
- ✓ міжнародні економічні конфлікти та їх подолання
- ✓ фінансова санація та банкрутство підприємств
- ✓ іноземна мова професійного спілкування
- ✓ методологія міжнародних кон'юктурних наукових досліджень

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ

Розробляти:

- ✓ моделі поведінки бізнесу в умовах світового ринку і розробляти рекомендації з управління ризиками в міжнародній економічній діяльності;
- ✓ прогнози розвитку мікро-, мезо-, макрорівня міжнародних економічних зв'язків на основі публікацій національних та міжнародних економічних організацій.

Організовувати:

- ✓ підготовку та проведення міжнародних дво- та багатосторонніх переговорів, ділових зустрічей, «круглих столів», засідань, презентацій, бізнес-форумів;
- ✓ дипломатичну підтримку проведення міжнародних тендерів, виставок, ярмарків.

Забезпечувати:

- ✓ постійний моніторинг світового ринку та його сегментів;
- ✓ взаємодію влади і бізнесу (підготовка доручень і запитів, аналітика, сприяння встановленню контактів органів місцевого самоврядування з потенційними іноземними партнерами).

Контролювати:

- ✓ дотримання договірних зобов'язань у міжнародній економічній діяльності.

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ ПРАЦЮВАТИ:

бізнес-адміністратором міжнародних компаній; експертом із зовнішньоекономічних питань; головним спеціалістом в органах державної влади з питань міжнародної економічної діяльності; консультантом із міжнародної економічної діяльності в контролюючих і правоохоронних органах; начальником відділу зовнішньоекономічної діяльності підприємств і установ...

...менеджером, що займає керівну посаду в мультинаціональних компаніях, фінансово-кредитних установах, органах державного управління і місцевого самоврядування; співробітником міжнародних економічних та фінансових організацій; радником із зовнішньоекономічних зв'язків недержавних організацій; викладачем вищого навчального закладу; оглядачем із міжнародного економічного співробітництва у засобах масової інформації.

ОТРИМУЄ КВАЛІФІКАЦІЮ: магістр з міжнародних економічних відносин.

ФОРМА НАВЧАННЯ: денна, заочна, заочно-дистанційна.

281 ПУБЛІЧНЕ УПРАВЛІННЯ ТА АДМІНІСТРУВАННЯ (Державна служба)	м. Рівне, вул. Олекси Новака, 75, корп. № 2, к. 238 <i>kaf-dudid@nuwm.edu.ua</i> 098-422-81-28
---	--

Випускова кафедра:
державного управління,
документознавства та інформаційної діяльності

ОСНОВНІ ДИСЦИПЛІНИ

- ✓ публічне адміністрування
- ✓ публічні фінанси
- ✓ публічна служба
- ✓ формування публічного бюджету
- ✓ регіональний аналіз в публічній сфері
- ✓ менеджмент в публічних організаціях
- ✓ регіональна економіка
- ✓ інтелектуальний капітал
- ✓ політологічні аспекти публічного управління
- ✓ соціологічні аспекти в публічному управлінні
- ✓ документне забезпечення діяльності організацій
- ✓ методологія наукових досліджень

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ

Аналізувати:

- ✓ діяльність органів публічного адміністрування;
- ✓ соціально-економічний розвиток держави;
- ✓ політичні процеси в країні.

Розробляти:

- ✓ прогностні та програмні документи економічного і соціального розвитку;
- ✓ заходи щодо запровадження електронного урядування в різних сферах публічного адміністрування.

Організовувати:

- ✓ публічні заходи, презентації, конференції, громадську діяльність, експертизи, моніторинг;
- ✓ діяльність органів державного управління;
- ✓ проведення аналізу, прогнозування, планування, організації, бюджетування, координації, звітності.

Забезпечувати:

- ✓ функціонування діяльності територій, держави, громадських, неурядових, політичних міжнародних організацій;
- ✓ взаємодію засобів масової інформації з органами державного управління;
- ✓ публічно-адміністративну роботу керівника органу державної влади.

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ ПРАЦЮВАТИ:

на посадах керівників в органах державної влади; в громадських, неурядових організаціях...

...в політичних організаціях, представництвах міжнародних організацій в Україні, грантових організаціях.

ОТРИМУЄ КВАЛІФІКАЦІЮ: магістр з державної служби.

ФОРМА НАВЧАННЯ: денна, заочна

281

**ПУБЛІЧНЕ УПРАВЛІННЯ
ТА АДМІНІСТРУВАННЯ
(Місьцеве самоврядування)**

м. Рівне,
вул. Олекси Новака, 75,
корп. № 2, к. 238
kaf-dudid@nuwm.edu.ua
098-422-81-28

**Випускова кафедра:
державного управління,
документознавства та інформаційної діяльності**

ОСНОВНІ ДИСЦИПЛІНИ

- ✓ організація діяльності територіальних громад
- ✓ управління кадрами в місцевому самоврядуванні
- ✓ публічна служба
- ✓ формування публічного бюджету
- ✓ регіональний аналіз в публічній сфері
- ✓ менеджмент в публічних організаціях
- ✓ регіональна економіка
- ✓ інтелектуальний капітал
- ✓ політологічні аспекти публічного управління
- ✓ соціологічні аспекти в публічному управлінні
- ✓ документне забезпечення діяльності організацій
- ✓ методологія наукових досліджень

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ

Аналізувати:

- ✓ діяльністю органу публічного адміністрування;
- ✓ проекти в сфері децентралізації;
- ✓ діяльність установ, структурних підрозділів системи муніципального управління.

Розробляти:

- ✓ прогнозні та програмні документи економічного і соціального розвитку територіальних громад;
- ✓ заходи щодо запровадження електронного урядування в різних сферах місцевого самоврядування.

Організовувати:

- ✓ публічні заходи, презентації, конференції, громадську діяльність, експертизи, моніторинг;
- ✓ діяльність органів місцевого самоврядування;
- ✓ процедури аналізу, прогнозування, планування, організації, бюджетування, координації, звітності.

Забезпечувати:

- ✓ функціонування регіону, держави, громадських, неурядових, міжнародних організацій;
- ✓ взаємодію засобів масової інформації з органами державного та місцевого самоврядування;
- ✓ діяльність керівника органу державної влади та місцевого самоврядування.

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ ПРАЦЮВАТИ:

в органах місцевого самоврядування; в громадських, неурядових організаціях...

...в публічних установах, що проводять процес децентралізації.

ОТРИМУЄ КВАЛІФІКАЦІЮ: магістр з місцевого самоврядування.

ФОРМА НАВЧАННЯ: денна, заочна.

**011 ОСВІТНІ, ПЕДАГОГІЧНІ
НАУКИ**

(Педагогіка вищої школи)

м. Рівне,
вул. О.Новака, 75,
корп. № 2, к. 208
kaf-sd@nuwm.edu.ua
тел. . 0673625123,
0677294617

**Випускова кафедра:
суспільних дисциплін**

ОСНОВНІ ДИСЦИПЛІНИ

- ✓ теорія і практика вищої професійної освіти в Україні
- ✓ дидактичні системи у вищій освіті
- ✓ методика викладання у вищій школі
- ✓ моделювання діяльності фахівця
- ✓ педагогічна і професійна психологія
- ✓ педагогічний контроль у системі вищої освіти
- ✓ організація управління навчальним процесом у вищій освіті
- ✓ система виховної роботи у вищому навчальному закладі

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ

Аналізувати:

- ✓ передовий досвід психологів і педагогів з метою підвищення своєї професійної кваліфікації;
- ✓ міжособистісні стосунки у групі та добирати ефективні методи подолання конфліктних ситуацій.

Розробляти:

- ✓ методи і технології професійної діяльності;
- ✓ дидактичне забезпечення навчального процесу.

Організовувати:

- ✓ навчальний і виховний процес у вищому навчальному закладі;

- ✓ науково-дослідницьку діяльність;
- ✓ контрольно-діагностичні заходи з навчання та виховання.

Забезпечувати:

- ✓ психолого-педагогічні основи якісного засвоєння знань у вищій школі;
- ✓ наукову організацію праці.

Контролювати:

- ✓ якість навчально-виховного процесу;
- ✓ якість засвоєння знань здобувачами вищої освіти.

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ ПРАЦЮВАТИ:

викладачем вищого навчального закладу (університету, інституту, академії, технікуму, коледжу); вчителем-методистом загальноосвітнього навчального закладу; педагогічним працівником у вищому навчальному закладі...

...завідувачем методичним кабінетом у навчальному закладі; викладачем професійно-технічного закладу; завідувачем відділу (лабораторією); викладачем науково-дослідного інституту; викладачем закладу післядипломної освіти.

ОТРИМУЄ КВАЛІФІКАЦІЮ: викладач університетів та вищих навчальних закладів

ФОРМА НАВЧАННЯ: денна, заочна, заочно-дистанційна.

**011 ОСВІТНІ, ПЕДАГОГІЧНІ
НАУКИ**

**(Соціально-виховна робота
з дітьми та молоддю)**

м. Рівне,
вул. О.Новака, 75,
корп. № 2, к. 208
kaf-sd@nuwm.edu.ua
тел. 0673625123,
0971434522

**Випускова кафедра:
суспільних дисциплін**

ОСНОВНІ ДИСЦИПЛІНИ

- ✓ система виховної роботи у вищому навчальному закладі
- ✓ педагогічні та психологічні засади міжособистісної взаємодії в освітньому середовищі
- ✓ практикум з організації дозвілля школярів та молоді
- ✓ актуальні проблеми соціально-виховної роботи
- ✓ організація соціально-виховної роботи у спеціалізованих закладах
- ✓ методика організації туристично-краєзнавчої роботи
- ✓ методика організації роботи з дітьми з особливими потребами
- ✓ АРТ-педагогіка
- ✓ педагогічна майстерність

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ

Аналізувати:

- ✓ передовий досвід психологів і педагогів з метою підвищення своєї професійної кваліфікації;
- ✓ сучасні тенденції розвитку молодіжної політики в галузі освіти.

Розробляти:

- ✓ методи і технології професійної діяльності;
- ✓ методичне забезпечення соціально-виховного процесу.

Організовувати:

- ✓ соціально-виховну роботу з дітьми та молоддю;
- ✓ освітній процес у закладі вищої освіти;
- ✓ дозвілля дітей та молоді;
- ✓ науково-дослідницьку діяльність.

Забезпечувати:

- ✓ психолого-педагогічні основи якісного засвоєння знань у вищій школі;
- ✓ наукову організацію праці.

Контролювати:

- ✓ якість надання соціально-виховних послуг;
- ✓ процес організації і проведення різних форм соціально-виховної роботи з дітьми та молоддю.

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ ПРАЦЮВАТИ:

викладачем вищого навчального закладу (університету, інституту, академії, технікуму, коледжу); педагогічним працівником у вищому навчальному закладі; педагогом-організатором; режисером дитячих свят в установах туристичного та готельного бізнесу...

...аніматором, менеджером освіти; організатором дозвілля дітей та молоді в санаторіях, профілакторіях, базах відпочинку; завідувачем методичним кабінетом у закладах освіти; викладачем (вихователем) професійно-технічного закладу; викладачем закладу післядипломної освіти.

ОТРИМУЄ КВАЛІФІКАЦІЮ: магістр педагогічних наук, менеджер у соціально-виховній сфері.

ФОРМА НАВЧАННЯ: денна, заочна, заочно-дистанційна.

053

ПСИХОЛОГІЯ

м. Рівне,
вул. О.Новака, 75,
корп. № 2, к. 208
kaf-sd@nuwm.edu.ua
тел. 067362512,
0985345744

**Випускова кафедра:
суспільних дисциплін**

ОСНОВНІ ДИСЦИПЛІНИ

- ✓ когнітивні процеси і методи їх дослідження
- ✓ методи психокорекції та психотерапії
- ✓ кризова психологія
- ✓ арт-терапія
- ✓ проєктивні методи дослідження особистості
- ✓ психологія адиктивної поведінки
- ✓ психодіагностика і корекція
- ✓ психологія інвалідності
- ✓ крос культурна психологія
- ✓ психологія кар'єри
- ✓ психологія здоров'я

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ:

Аналізувати:

- ✓ практичні психологічні проблеми;
- ✓ результати психодіагностичної, консультативної, психопрофілактичної та корекційної роботи.

Розробляти:

- ✓ просвітницькі та психопрофілактичні заходи, психодіагностичні обстеження;
- ✓ індивідуальні консультації, розвивальні програми та заняття.

Організовувати:

- ✓ психологічну діагностику;
- ✓ психологічне консультування;
- ✓ психологічний супровід діяльності різних організа-

цій усіх форм власності.

Забезпечувати:

- ✓ створення психолого-педагогічних умов, що забезпечують духовний розвиток кожної людини, її душевний комфорт, який є основою психічного здоров'я.

Контролювати:

- ✓ психологічні умови навчання та виховання, необхідні для нормального психічного розвитку дітей;
- ✓ створення сприятливого психологічного клімату в освітньому та іншому закладі.

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ ПРАЦЮВАТИ:

у психотерапевтичних, психологічних, консультативних службах; у освітніх, соціальних організаціях; у закладах охорони здоров'я; в установах з підбору персоналу, у компаніях, малих підприємствах та бізнес-структурах, правоохоронних органах; у службі довіри; у системі Міністерства надзвичайних ситуацій та внутрішніх справ, військових організації, консультативних службах, територіальних громадах, науково-дослідних інститутах...

...психологом; психологом-консультантом; педагогом-психологом, соціальним інспектором, практичним психологом, психологом-тренером, тренінг-менеджером, ергономістом організаційним психологом; психологом у: закладах освіти, позашкільних закладах, медичних закладах, соціальних установах; викладачем закладу вищої освіти, науковим співробітником (психологія), консультантом центральної психолого-медико-педагогічної консультації.

ОТРИМУЄ КВАЛІФІКАЦІЮ: магістр психології.

ФОРМА НАВЧАННЯ: денна, заочна.



НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ МЕХАНІЧНИЙ ІНСТИТУТ

Рівне, вул. О. Новака, 77,
корп. № 3, ауд. 312
тел. (0362) 63-44-94
+38096-972-05-98
nnmi@nuwm.edu.ua
<http://nuwm.edu.ua>



Навчально-науковий механічний інститут утворений у 1936 році.

Напрями діяльності інституту:

- ✓ *автомобільний транспорт;*
- ✓ *агроінженерія;*
- ✓ *гірництво;*
- ✓ *галузеве машинобудування;*
- ✓ *транспортні технології.*

На п'яти кафедрах інституту працює 9 докторів наук, професорів та 37 кандидатів наук.

В інституті діють та функціонують:

- ✓ *сім навчальних лабораторій;*
- ✓ *десять спеціалізованих аудиторій;*
- ✓ *науково-дослідна лабораторія;*
- ✓ *два комп'ютерні класи;*
- ✓ *центр сталих транспортних систем;*
- ✓ *центр підготовки та перепідготовки водіїв;*
- ✓ *центр навчально-виробничої підготовки студентів с. Любомирка.*

Навчальні лабораторії оснащені сучасними технічними засобами та комп'ютерною технікою.

Враховуючи високий рівень організації навчального процесу, інститут здійснює підготовку спеціалістів, які володіють фаховими знаннями та є конкурентоспроможними на сучасному ринку праці.

До складу інституту входять такі кафедри:

- ✓ Автомобілів та автомобільного господарства.
- ✓ Розробки родовищ та видобування корисних копалин.
- ✓ Будівельних, дорожніх, меліоративних, сільськогосподарських машин та обладнання.
- ✓ Транспортних технологій і технічного сервісу.
- ✓ Теоретичної механіки, інженерної графіки та машинобудування.

В механічному інституті студенти здобувають освітній ступінь **магістр** за такими спеціальностями та освітніми програмами:

- ✓ *автомобільний транспорт;*
- ✓ *гірництво;*
- ✓ *транспортні технології (на автомобільному транспорті);*
- ✓ *галузеве машинобудування (підйомно-транспортні, дорожні, будівельні, меліоративні машини і обладнання);*
- ✓ *галузеве машинобудування (обладнання хімічних виробництв та підприємств будівельних матеріалів);*
- ✓ *галузеве машинобудування (машини та обладнання сільськогосподарського виробництва).*

Випускники інституту мають можливість продовжити навчання в аспірантурі за **науковою спеціальністю:**

133 галузеве машинобудування.

274

**АВТОМОБІЛЬНИЙ
ТРАНСПОРТ**

м. Рівне,
вул. О. Новака, 77,
корп. № 3, к. 321
kaf-aag@nuwm.edu.ua
тел. (0362) 62-06-17;
096-972-05-98

Випускова кафедра:
автомобілів та автомобільного господарства

ОСНОВНІ ДИСЦИПЛІНИ

- ✓ виробничо-технічна база підприємств автомобільного транспорту
- ✓ організація автомобільних перевезень, дорожні умови і безпека руху
- ✓ ресурсозбереження у виробничих процесах
- ✓ інфраструктура та ринок дорожніх транспортних засобів
- ✓ новітні технології в галузі
- ✓ технічна експлуатація автомобілів
- ✓ методологія наукових досліджень
- ✓ охорона праці в галузі
- ✓ спеціалізований рухомий склад
- ✓ основи патентознавства

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ

Керувати:

- ✓ автотранспортним і автосервісним підприємством, службою, відділом;
- ✓ науково-дослідними підрозділами та підрозділами з науково-технічної підготовки виробництва;
- ✓ виробничі підрозділи на транспорті, в складському господарстві та зв'язку.

Аналізувати:

- ✓ ринок автотранспортних послуг;

- ✓ науково-технічну документацію;
- ✓ стан та перспективи розвитку підприємства.

Розробляти:

- ✓ технологічну документацію, щодо організація роботи проектних і виробничих підрозділів, що займаються розробкою і проектуванням нової техніки і технологій;
- ✓ технологічні процеси ремонту автомобілів;
- ✓ проекти автотранспортних і автосервісних підприємств.

Організовувати:

- ✓ технічну експлуатацію автотранспорту;
- ✓ технічне обслуговування та ремонт автомобілів;
- ✓ автомобільні перевезення;
- ✓ торгівлю автомобілями та комплектуючими;
- ✓ виробництво запасних частин.

Забезпечувати:

- ✓ адміністративно-розпорядчу роботу керівника;
- ✓ організацію безпеки дорожнього руху та охорони праці.

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ ПРАЦЮВАТИ:

у науково-дослідних інституціях і лабораторіях на автотранспортних та автосервісних підприємствах, у тому числі адміністративних, контрольно-інспекційних організаціях та вищих навчальних закладах, всіх форм власності...

...на пасажирських та вантажних АТП, станціях та пунктах технічного обслуговування автомобілів, управління з транспорту, авторемонтних заводах, державних автоінспекціях та дорожніх патрульних службах.

ОТРИМУЄ КВАЛІФІКАЦІЮ: інженер-механік.

ФОРМА НАВЧАННЯ: денна, заочна, заочно-дистанційна.

184

ГІРНИЦТВО

м. Рівне,
вул. О. Новака, 77,
корп. № 3, к. 324, 322а
kaf-rrvkk@nuwm.edu.ua
тел. (0362) 62-06-17;
050-101-32-48

Випускова кафедра:
розробки родовищ та видобування
корисних копалин

ОСНОВНІ ДИСЦИПЛІНИ

- ✓ експлуатація гірничих машин та комплексів з виробництва та переробки корисних копалин
- ✓ інформаційні технології в гірництві
- ✓ комп'ютерні технології в гірництві
- ✓ методологія інноваційної діяльності в гірництві
- ✓ методологія наукових досліджень
- ✓ наукові основи управління в гірництві
- ✓ проектування, будівництво та реконструкція шахт та кар'єрів
- ✓ ресурсозберігаючі та маловідходні технології
- ✓ спеціальні технології видобутку корисних копалин

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ

Керувати:

- ✓ гірничим підприємством з видобування та переробки корисних копалин;
- ✓ проектно-конструкторською установою;
- ✓ державною службою гірничого нагляду та промислової безпеки України «Держгірпромнагляд»;
- ✓ підприємством з виробництва будматеріалів.

Аналізувати:

- ✓ технологічний процес та обладнання для видобування корисних копалин;
- ✓ методи, способи проведення та результати науко-

- вих досліджень;
- ✓ конструкторську документацію та креслення;
- ✓ технологічний процес та обладнання для переробки та збагачення корисних копалин.

Розробляти:

- ✓ технологію розробки покладу корисної копалин за способом видобування;
- ✓ методи, способи проведення та результати наукових досліджень;
- ✓ конструкторську документацію та креслення;
- ✓ проект видобування корисної копалини.

Організовувати:

- ✓ технологічний процес видобування корисної копалини за способом видобування;
- ✓ наукові дослідження.

Забезпечувати:

- ✓ дотримання регламенту безпечного ведення гірничих робіт;
- ✓ виробництво гірничої продукції відповідної якості.

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ ПРАЦЮВАТИ:

науковим співробітником; інженером з гірничих робіт; інженером з буропідриєвних робіт; маркшейдером; інженером з організації експлуатації та ремонту; інженером з охорони праці; інженером з підготовки виробництва...

...інженером із впровадження нової техніки й технології; директором гірничодобувного підприємства; завідувачем з гірничих робіт.

ОТРИМУЄ КВАЛІФІКАЦІЮ: гірничий інженер з дослідницьким рівнем діяльності.

ФОРМА НАВЧАННЯ: денна, заочна, заочно-дистанційна.

133 ГАЛУЗЕВЕ МАШИНОБУДУВАННЯ (ОБЛАДНАННЯ ХІМІЧНИХ ВИРОБНИЦТВ ТА ПІДПРИЄМСТВ БУДІВЕЛЬНИХ МАТЕРІАЛІВ)	м. Рівне, вул. О. Новака, 77, корп. № 3, к. 314 <i>kaf-bdmmo@nuwm.edu.ua</i> тел. (0362) 62-06-17; 096-972-05-98
--	---

Випускова кафедра:
*будівельних, дорожніх, меліоративних,
сільськогосподарських машин та обладнання*

ОСНОВНІ ДИСЦИПЛІНИ

- ✓ робочі процеси машин барабанного типу
- ✓ логістика транспортних і виробничих процесів
- ✓ методологія інноваційної діяльності в машинобудуванні
- ✓ моделювання та оптимізація робочих процесів машин
- ✓ дослідження експлуатаційних властивостей машин та обладнання
- ✓ іноземна мова професійного спілкування
- ✓ педагогіка та методика викладання у вищій школі
- ✓ інформаційні технології в науці та створенні машин
- ✓ динаміка робочих процесів машин та обладнання
- ✓ інтелектуальна власність і патентознавство

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ

Керувати:

- ✓ підприємством, службою, відділом, підрозділом;
- ✓ персоналом та навчанням працівників.

Аналізувати:

- ✓ виробничу діяльність машинобудівних підприємств;
- ✓ науково-технічну інформацію галузі машинобудування для динамічного розвитку виробництва.

Розробляти:

- ✓ технічні рішення щодо удосконалення машин та обладнання, підвищення ефективності їх роботи;
- ✓ проекти виготовлення деталей і вузлів машин та обладнання.

Організовувати:

- ✓ експлуатацію та ремонт машин та обладнання;
- ✓ застосування прогресивних методів і технологій при проектуванні машин та обладнання.

Забезпечувати:

- ✓ здійснення менеджменту машинобудівного виробництва і маркетингу індустрії;
- ✓ технологічний супровід процесів виготовлення і використання машин та обладнання.

Контролювати:

- ✓ якість виконання різноманітних робіт.

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ ПРАЦЮВАТИ:

директором підприємства, головним інженером, головним механіком, начальником цеху, начальником зміни, майстром виробничої дільниці, майстром з експлуатації та ремонту машин, механізмів та обладнання...

...на підприємствах із виконання будівельних, дорожніх, меліоративних, сільськогосподарських робіт, будівельно-монтажних організаціях, управління механізації, проектно-конструкторських установах, установах із експертної оцінки машин і обладнання, сервісних центрах з обслуговування і продажу машин і обладнання, підприємствах із виробництва будівельних матеріалів та виробів, підприємствах з виробництва машин і обладнання галузі.

ОТРИМУЄ КВАЛІФІКАЦІЮ: інженер-механік.

ФОРМА НАВЧАННЯ: денна, заочна, заочно-дистанційна.

133 ГАЛУЗЕВЕ МАШИНОБУДУВАННЯ (ПІДЙОМНО-ТРАНСПОРТНІ, ДОРОЖНІ, БУДІВЕЛЬНІ, МЕЛІОРАТИВНІ МАШИНИ І ОБЛАДНАННЯ)	м. Рівне, вул. О. Новака, 77, корп. № 3, к. 314 <i>kaf-bdmmo@nuwm.edu.ua</i> тел. (0362) 62-06-17; 096-972-05-98
---	---

Випускова кафедра:
*будівельних, дорожніх, меліоративних,
сільськогосподарських машин та обладнання*

ОСНОВНІ ДИСЦИПЛІНИ

- ✓ наукові основи створення машин для прокладання підземних комунікацій
- ✓ моделювання та оптимізація робочих процесів машин
- ✓ дослідження експлуатаційних властивостей машин та обладнання
- ✓ приводи будівельних машин та обладнання
- ✓ іноземна мова професійного спілкування
- ✓ педагогіка та методика викладання у вищій школі
- ✓ інформаційні технології в науці та створенні машин
- ✓ динаміка робочих процесів машин та обладнання
- ✓ інтелектуальна власність і патентознавство

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ

Керувати:

- ✓ підприємством, службою, відділом, підрозділом;
- ✓ персоналом та навчанням працівників.

Аналізувати:

- ✓ виробничу діяльність машинобудівних підприємств;
- ✓ науково-технічну інформацію галузі машинобудування для динамічного розвитку виробництва.

Розробляти:

- ✓ технічні рішення щодо удосконалення машин та обладнання, підвищення ефективності їх роботи;
- ✓ проекти виготовлення деталей і вузлів машин та обладнання.

Організовувати:

- ✓ експлуатацію та ремонт машин та обладнання;
- ✓ застосування прогресивних методів і технологій при проектуванні машин та обладнання.

Забезпечувати:

- ✓ здійснення менеджменту машинобудівного виробництва і маркетингу індустрії;
- ✓ технологічний супровід процесів виготовлення і використання машин та обладнання.

Контролювати:

- ✓ якість виконання різноманітних робіт.

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ ПРАЦЮВАТИ:

директором підприємства, головним інженером, головним механіком, начальником цеху, начальником зміни, майстром виробничої дільниці, майстром з експлуатації та ремонту машин, механізмів та обладнання...

...на підприємствах із виконання будівельних, дорожніх, меліоративних, сільськогосподарських робіт, будівельно-монтажних організаціях, управління механізації, проектно-конструкторських установах, установах із експертної оцінки машин і обладнання, сервісних центрах з обслуговування і продажу машин і обладнання, підприємствах із виробництва будівельних матеріалів та виробів, підприємствах з виробництва машин і обладнання галузі.

ОТРИМУЄ КВАЛІФІКАЦІЮ: інженер-механік.

ФОРМА НАВЧАННЯ: денна, заочна, заочно-дистанційна.

133 ГАЛУЗЕВЕ МАШИНОБУДУВАННЯ (МАШИНИ ТА ОБЛАДНАННЯ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОГО ВИРОБНИЦТВА)	м. Рівне, вул. О. Новака, 77, корп. № 3, к. 314 kaf-bdmmo@nuwm.edu.ua тел. (0362) 62-06-17; 096-972-05-98
---	--

Випускова кафедра:
***будівельних, дорожніх, меліоративних,
сільськогосподарських машин та обладнання***

ОСНОВНІ ДИСЦИПЛІНИ

- ✓ проектування машин та обладнання для вирощування і збирання сільськогосподарських культур
- ✓ технологія і техніка переробних виробництв
- ✓ логістика транспортних і виробничих процесів
- ✓ системне проектування в машинобудуванні
- ✓ моделювання та оптимізація робочих процесів машин
- ✓ дослідження експлуатаційних властивостей машин та обладнання
- ✓ іноземна мова професійного спілкування
- ✓ педагогіка та методика викладання у вищій школі
- ✓ інформаційні технології в науці та створенні машин
- ✓ інтелектуальна власність і патентознавство

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ

Керувати:

- ✓ підприємством, службою, відділом, підрозділом;
- ✓ персоналом та навчанням працівників.

Аналізувати:

- ✓ виробничу діяльність машинобудівних підприємств;
- ✓ науково-технічну інформацію галузі машинобудування для динамічного розвитку виробництва.

Розробляти:

- ✓ технічні рішення щодо удосконалення машин та обладнання, підвищення ефективності їх роботи;
- ✓ проекти виготовлення деталей і вузлів машин та обладнання.

Організовувати:

- ✓ експлуатацію та ремонт машин та обладнання;
- ✓ застосування прогресивних методів і технологій при проектуванні машин та обладнання.

Забезпечувати:

- ✓ здійснення менеджменту машинобудівного виробництва і маркетингу індустрії;
- ✓ технологічний супровід процесів виготовлення і використання машин та обладнання.

Контролювати:

- ✓ якість виконання різноманітних робіт.

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ ПРАЦЮВАТИ:

директором підприємства, головним інженером, головним механіком, начальником цеху, начальником зміни, майстром виробничої ділянки, майстром з експлуатації та ремонту машин, механізмів та обладнання...

...на підприємствах із виконання будівельних, дорожніх, меліоративних, сільськогосподарських робіт, будівельно-монтажних організаціях, управління механізації, проектно-конструкторських установах, установах із експертної оцінки машин і обладнання, сервісних центрах з обслуговування і продажу машин і обладнання, підприємствах із виробництва будівельних матеріалів та виробів, підприємствах з виробництва машин і обладнання галузі.

ОТРИМУЄ КВАЛІФІКАЦІЮ: інженер-механік.

ФОРМА НАВЧАННЯ: денна, заочна, заочно-дистанційна.

275.03 ТРАНСПОРТНІ ТЕХНОЛОГІЇ (НА АВТОМОБІЛЬНОМУ ТРАНСПОРТІ)	м. Рівне, вул. О. Новака, 77, корп. № 3, к. 335 <i>kaf-ttts@nuwm.edu.ua</i> тел. (0362) 62-06-17; 097-299-85-44
---	--

Випускова кафедра:
транспортних технологій і технічного сервісу

ОСНОВНІ ДИСЦИПЛІНИ

- ✓ методологія наукових досліджень
- ✓ сучасні транспортні технології
- ✓ проектування маршрутних систем міст
- ✓ ефективність транспорту
- ✓ проектний аналіз
- ✓ управління ланцюгами поставок
- ✓ транспортно-експедиторська діяльність
- ✓ таксомоторні перевезення
- ✓ інтелектуальні транспортні системи
- ✓ мультимодальні перевезення

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ

Керувати:

- ✓ фірмою; підрозділом, відділом автотранспортних підприємств та організацій митного контролю;
- ✓ службою організації та безпеки руху;
- ✓ персоналом та навчанням працівників.

Аналізувати:

- ✓ ринок транспортних послуг;
- ✓ стан та розвиток вантажних і пасажирських перевезень автомобільним транспортом.

Розробляти:

- ✓ технологічні процеси перевезень вантажів і пасажирів

рів автомобільним транспортом;

- ✓ інженерно-технічні заходи з покращення організації та безпеки дорожнього руху.

Організовувати:

- ✓ управління вантажними та пасажирськими перевезеннями;

- ✓ безпеку та регулювання дорожнього руху;

- ✓ міжнародні автомобільні перевезення;

- ✓ транспортно-експедиторську діяльність підприємств.

Забезпечувати:

- ✓ управлінську діяльність автотранспортного підприємства;

- ✓ функції окремих відділів та структурних підрозділів автотранспортних підприємств.

Контролювати:

- ✓ організацію вантажних та пасажирських перевезень;

- ✓ організацію та безпеку дорожнього руху.

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ ПРАЦЮВАТИ:

інженером з управління та організації перевезень; інженером з транспорту; логістом; брокером; митним інспектором; фахівцем з автотехнічної експертизи...

....на автотранспортних і транспортно-експедиторських підприємствах та їх структурних підрозділах; управлінні транспорту і зв'язку області, району, міста; науковим співробітником у науково-дослідних установах транспорту, проектних організаціях та підприємствах, діяльність яких пов'язана з транспортними перевезеннями в Україні та за її межами; викладачем у закладах вищої освіти, коледжах, автошколах, середніх професійних закладах.

ОТРИМУЄ КВАЛІФІКАЦІЮ: магістр з транспорту.

ФОРМА НАВЧАННЯ: денна, заочна, заочно-дистанційна.



НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ ПРАВА

м. Рівне, вул. Олексі Новака, 75,
корп. № 8, ауд. 829,
тел. (0362) 26-97-11,
nni-prava@nuwm.edu.ua,
<http://nuwm.edu.ua>



Навчально-науковий інститут права утворений в лютому 2015 року.

Напрями діяльності інституту:

- ✓ *право*
- ✓ *правоохоронна діяльність.*

На чотирьох кафедрах інституту працює *8 докторів наук, професорів та 19 кандидатів наук.*

В інституті діють та функціонують:

- ✓ *2 навчальні лабораторії*
- ✓ *Електронна читальна зала*
- ✓ *незалежний центр судових експертиз*
- ✓ *юридична клініка*
- ✓ *науково-дослідний сектор правової інформатики*
- ✓ *зал судових засідань*
- ✓ *зона студентського комфорту*
- ✓ *криміналістична лабораторія*
- ✓ *2 навчальних полігони*

- ✓ *спеціалізовані аудиторії та навчальні кабінети.*

Лабораторії та аудиторії оснащені найновішими технічними засобами та комп'ютерною технікою.

Враховуючи високий рівень організації навчального процесу, інститут здійснює підготовку спеціалістів, які володіють фаховими знаннями та є конкурентоспроможними на сучасному ринку праці.

До складу інституту входять такі кафедри:

- ✓ Конституційного права та галузевих дисциплін;
- ✓ Відновного правосуддя та приватної детективної діяльності;
- ✓ Спеціальних юридичних дисциплін;
- ✓ Правових природоохоронних дисциплін.

Навчально-науковий інститут права здійснює підготовку за такими магістерськими програмами:

- ✓ Правоохоронна діяльність
- ✓ Право.

081

ПРАВО

м. Рівне, вул. Олекси Новака, 7!
корп. № 8, каб. 821
kaf-sud@nuwm.edu.ua
тел. 096-772-54-50

**Випускова кафедра:
спеціальних юридичних дисциплін**

ОСНОВНІ ДИСЦИПЛІНИ

- ✓ філософія права та педагогіка й методика викладання юридичних дисциплін
- ✓ іноземна мова за професійним спрямуванням
- ✓ методологія наукових досліджень
- ✓ актуальні проблеми кримінального права та процесу, актуальні проблеми цивільного права та процесу, актуальні проблеми адміністративного права та процесу, актуальні проблеми господарського права та процесу
- ✓ правові основи масової комунікації та правнича лінгвістика
- ✓ проблеми боротьби з організованою злочинністю
- ✓ методика складання кримінально-процесуальних документів
- ✓ теорія доказів
- ✓ актуальні проблеми медіації
- ✓ європейська конвенція з прав людини: практика застосування
- ✓ український контекст, інші

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ

Тлумачити:

- ✓ норми міжнародного законодавства;

- ✓ норми національного законодавства.

Розробляти:

- ✓ договори, контракти, угоди.

Складати:

- ✓ процесуальну та службову документацію.

Здійснювати:

- ✓ представництво в судах, інших органах та установах, перед іншими особами.

Надавати:

- ✓ консультації з приводу кваліфікацій різних ситуацій відповідно до законодавства України.

Критично оцінювати:

- ✓ правові, політичні, економічні, екологічні, культурні та інші події та явища.

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ ПРАЦЮВАТИ:

головним фахівцем (пенітенціарна система), начальником юридичного відділу, начальником відділу кадрів, науковим співробітником (правознавство), адвокатом, прокурором, юристом, суддею, дізнавачем, експертом (органи внутрішніх справ), оперуповноваженим...

....слідчим, оперуповноваженим в особливо важливих справах, старшим слідчим в особливо важливих справах, інспектором (пенітенціарна система), оперуповноваженим (пенітенціарна система), експертом, інспектором праці, нотаріусом, радником, юрисконсультот тощо.

ВИПУСКНИК ОТРИМУЄ КВАЛІФІКАЦІЮ: юрист, магістр права.

ФОРМА НАВЧАННЯ: денна та заочна

ВИПУСКНИК МАЄ МОЖЛИВІСТЬ отримати військове звання (навчання на військовій кафедрі).

262

**ПРАВООХОРОННА
ДІЯЛЬНІСТЬ**

м. Рівне, вул. Олекси Новака, 7!
корп. № 8, каб. 821
kaf-sud@nuwm.edu.ua
тел. 096-772-54-50

**Випускова кафедра:
спеціальних юридичних дисциплін**

ОСНОВНІ ДИСЦИПЛІНИ

- ✓ філософія права
- ✓ особливості розслідування злочинів окремих категорій
- ✓ методологія наукових досліджень у сфері правоохоронної діяльності
- ✓ психологічні засади забезпечення службової діяльності працівників правоохоронних органів
- ✓ оперативно-розшукові заходи та негласні слідчі дії
- ✓ кримінально-процесуальне доказування
- ✓ актуальні проблеми правової конфліктології
- ✓ адміністративна діяльність правоохоронних органів
- ✓ адміністративно-правова відповідальність
- ✓ заходи публічної безпеки
- ✓ докази в кримінальному процесі
- ✓ медіація в кримінальному процесі
- ✓ приватна детективна діяльність

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ

Тлумачити:

- ✓ норми кримінального, адміністративного, кримінально-процесуального, зобов'язального, кримінально-виконавчого законодавства.

Складати:

- ✓ процесуальну та службову документацію.

Розв'язувати:

складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми у галузі правоохоронної діяльності під час практичної діяльності з охорони прав і свобод людини, протидії злочинності, підтримання публічної безпеки і порядку або у процесі навчання, що передбачає застосування теорій та методів правоохоронної діяльності, системного аналізу та планування операцій, прогнозування, оптимізації та прийняття рішень, проведення досліджень та/або здійснення інновацій у сфері правоохоронної діяльності.

Надавати:

- ✓ консультації з приводу кваліфікацій різних ситуацій відповідно до законодавства України.

Критично оцінювати:

- ✓ правові, політичні, економічні, екологічні, культурні та інші події та явища.

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ ПРАЦЮВАТИ:

оперуповноваженим, слідчим, працівником чергової частини, дільничним інспектором, дізнавачем, експертом, (органи внутрішніх справ)...

спеціалістом-криміналістом, старшим інспектором з особливих доручень, старшим оперуповноваженим в особливо важливих справах, приватним детективом, спеціалістом в галузі кримінального та адміністративного права, тощо.

ВИПУСКНИК ОТРИМУЄ КВАЛІФІКАЦІЮ: магістр правоохоронної діяльності.

ФОРМА НАВЧАННЯ: денна та заочна.

ВИПУСКНИК МАЄ МОЖЛИВІСТЬ отримати військове звання (навчання на військовій кафедрі).



НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я

м. Рівне, вул. Волинська, 24,
гуртожиток № 5
nni-oz@nuwm.edu.ua
<http://nuwm.edu.ua>



В інституті охорони здоров'я студенти здобувають освітній ступінь **магістр** за спеціальністю:

✓ **фізична терапія, ерготерапія.**

В інституті діють та функціонують:

- ✓ *реабілітаційний центр;*
- ✓ *зал лікувальної фізичної культури;*
- ✓ *лабораторія масажу;*
- ✓ *лабораторія інклюзивної освіти;*
- ✓ *лабораторія ерготерапії;*
- ✓ *лабораторія сенсомоторного розвитку;*
- ✓ *лабораторія східних методів оздоровлення;*
- ✓ *лабораторія анатомії та фізіології людини;*
- ✓ *лабораторія фізіотерапії;*
- ✓ *лабораторія водолікування*

Враховуючи високий рівень організації навчального процесу, інститут готує фахівців, здатних вирішувати про-

блеми фізичної терапії при різних патологіях, фізіотерапії, ерготерапії, лікувальної фізичної культури, класичного та спортивного масажу.

До складу інституту входять такі кафедри:

1. Здоров'я людини і фізичної реабілітації.
2. Теорії та методики фізичного виховання.
3. Медико-психологічних дисциплін.

227 ФІЗИЧНА ТЕРАПІЯ, ЕРГОТЕРАПІЯ	м. Рівне, вул. Волинська, 24, гуртожиток № 5 <i>nni-oz@nuwm.edu.ua</i> 050-387-54-20 097-835-59-67
---	--

Випускова кафедра:
здоров'я людини і фізичної реабілітації

ОСНОВНІ ДИСЦИПЛІНИ

- ✓ фізична терапія та ерготерапія в геронтології
- ✓ фізична терапія та ерготерапія в ортопедії та травматології
- ✓ інноваційні засоби реабілітації
- ✓ лікувальний масаж та самомасаж
- ✓ громадське здоров'я
- ✓ комплексна реабілітація військовослужбовців та членів їх сім'ї
- ✓ методологія наукових досліджень
- ✓ фізична терапія та ерготерапія в педіатрії
- ✓ фізична терапія та ерготерапія в пульмонології
- ✓ фізична терапія та ерготерапія в косметології

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ:

Керувати:

- ✓ організацією з фізичної терапії, ерготерапії, фітнесу, рекреації;
- ✓ центром, фірмою, службою, клубом;
- ✓ персоналом та навчанням працівників/студентів.

Аналізувати:

- ✓ ринок реабілітаційних послуг та споживачів;
- ✓ планування процесу оздоровлення.

Розробляти:

- ✓ програми фізичної терапії, ерготерапії;
- ✓ перспективні шляхи використання засобів фізичної терапії, ерготерапії;
- ✓ традиційні й нетрадиційні методики корекції та відновлення здоров'я осіб різних вікових категорій.

Організовувати:

- ✓ кадрове забезпечення реабілітаційної діяльності;
- ✓ впровадження процесу оздоровлення та забезпечення його ефективності;
- ✓ впровадження здоров'язберігаючих технологій серед різних верств населення.

Забезпечувати:

- ✓ адміністративно-розпорядчу роботу керівника;
- ✓ планування реабілітаційних та оздоровчих заходів.

Контролювати:

- ✓ характер впливу реабілітаційних та оздоровчих заходів.

ВИПУСКНИК ЗМОЖЕ ПРАЦЮВАТИ:

викладачем/асистентом закладу вищої освіти, фізичним терапевтом, ерготерапевтом, науковим співробітником, масажистом, фахівцем з фізичної реабілітації, фітнес-тренером...

...менеджером (управителем) з громадської охорони здоров'я в санаторіях, профілакторіях, дошкільних та шкільних закладах освіти, фітнес-центрах, реабілітаційних центрах, інва-спорті, спортивних клубах, спортивно-оздоровчих таборах.

ОТРИМУЄ КВАЛІФІКАЦІЮ: магістр фізичної терапії, ерготерапії.

ФОРМА НАВЧАННЯ: денна, заочна.

ПОКАЖЧИК СПЕЦІАЛЬНОСТЕЙ

<i>Назва спеціальності</i>	<i>Стор.</i>
Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології (робототехніка та штучний інтелект)	10
Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології	8
Автомобільний транспорт	110
Агрономія	24
Архітектура та містобудування	40
Будівництво та цивільна інженерія (автомобільні дороги і аеродроми)	42
Будівництво та цивільна інженерія (водопостачання та водовідведення)	44
Будівництво та цивільна інженерія (енергетична ефективність будівель та обстеження інженерних систем)	46
Будівництво та цивільна інженерія (міське будівництво та господарство)	48
Будівництво та цивільна інженерія (мости і транспортні тунелі)	50
Будівництво та цивільна інженерія (промислове і цивільне будівництво)	52
Будівництво та цивільна інженерія (теплогазопостачання і вентиляція)	54
Будівництво та цивільна інженерія (технологія будівельних конструкцій, виробів і матеріалів)	56
Водні біоресурси та аквакультура	26
Галузеве машинобудування (машини та обладнання сільськогосподарського виробництва)	118
Галузеве машинобудування (обладнання хімічних виробництв та підприємств будівельних матеріалів)	114
Галузеве машинобудування (підйомно-транспортні, дорожні,	

будівельні, меліоративні машини і обладнання)	116
Геодезія та землеустрій (землеустрій та кадастр, геоінформаційні системи і технології)	28
Гідроенергетика	68
Гідротехнічне будівництво, водна інженерія та водні технології (1. водна інженерія і водні технології)	62
Гідротехнічне будівництво, водна інженерія та водні технології (2 гідроінформатика)	64
Гідротехнічне будівництво, водна інженерія та водні технології (3.гідротехнічне будівництво)	66
Гірництво.....	112
Екологія.....	30
Економіка (інформаційні технології в бізнесі).....	20
Економіка (управління персоналом і економіка праці).....	74
Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка (енергетичний менеджмент та енергоефективні технології)	12
Комп'ютерна інженерія.....	14
Комп'ютерні науки (прикладна інформатика).....	16
Лісове господарство.....	34
Маркетинг.....	92
Менеджмент (менеджмент інноваційної діяльності).....	86
Менеджмент (менеджмент організацій і адміністрування)	80
Менеджмент (менеджмент природоохоронної діяльності)	88
Менеджмент (управління навчальним закладом)	90
Менеджмент (управління проєктами)	82
Менеджмент (управління фінансово-економічною безпекою).....	84
Міжнародні економічні відносини (міжнародний бізнес)...	96
Облік і оподаткування.....	76
Освітні, педагогічні науки (педагогіка вищої школи).....	102

Освітні, педагогічні науки (соціально-виховна робота з дітьми та молоддю).....	104
Підприємництво, торгівля та біржова діяльність (економіка підприємства).....	94
Право	124
Правоохоронна діяльність.....	126
Прикладна математика.....	18
Психологія.....	106
Публічне управління та адміністрування (державна служба).	98
Публічне управління та адміністрування (міське самоврядування).....	100
Теплоенергетика.....	70
Технології захисту навколишнього середовища.....	32
Транспортні технології (на автомобільному транспорті).....	120
Туризм	36
Фізична терапія, ерготерапія.....	130
Фінанси, банківська справа та страхування.....	78
Цивільна безпека (охорона праці).....	58

Довідкове видання

ДОВІДНИК ДЛЯ ВСТУПНИКІВ У МАГІСТРАТУРУ 2020

Довідник

Технічний редактор

Г.Ф. Сімчук

Комп'ютерна верстка

Н.С. Бордюженко

Формат 60×84 ¹/₁₆.

Ум.-друк. арк. 7,8. Обл.-вид. арк. 8,2.

Видавець і виготовлювач

Національний університет

водного господарства та природокористування

вул. Соборна, 11, м. Рівне, 33028.

Свідоцтво про внесення суб'єкта видавничої справи до

державного реєстру видавців,

виготівників і розповсюджувачів

видавничої продукції РВ № 31 від 26.04.2005